
xplova


12
6


G5 Bedienungsanleitung



Laden Sie die aktuellste Version dieses Dokuments unter www.xplova.com herunter.

XPLOVA Inc.

4F-3, No 66, Sanchong Rd., Nangang District,

Taipei 11560, Taiwan, R.O.C.

E-Mail: sales@xplova.com

www.xplova.com



Inhaltsverzeichnis









xplova

Erste Schritte

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des Xplova G5 Bike Navigator - der optimalen GPS-Lösung für Freunde des Radsports. In diesem Kapitel werden die Hauptmerkmale vorgestellt und Sie erfahren, wie Sie den Computer einschalten und die Grundfunktionen der Benutzeroberfläche nutzen. Die weiteren Kapitel erklären, wie Sie alle Merkmale und Funktionen des Fahrradcomputers und-navigators nutzen.

Vorstellung des Xplova G5

Dieser Abschnitt führt Sie in Ihren Xplova G5 und dessen Hauptmerkmale ein.

Abbildung 1. Übersicht über den Xplova G5



Lieferumfang

Der Xplova G5 wird mit den in Abbildung 2 gezeigten Komponenten geliefert. Stellen Sie sicher, dass alle Komponenten enthalten sind; wenden Sie sich umgehend an Ihren Xplova-Händler, falls etwas fehlen sollte.

Netzteil

Fahrradhalterung

Kabelbinder

Abbildung 2. Zubehör im Lieferumfang des Xplova G5

Merkmale des Xplova G5

Der Xplova G5 ist ein erstklassiger Bike Navigator für Radsportler auf der ganzen Welt. Das intuitive, beständige Design des Xplova G5 bietet maximale Benutzerfreundlichkeit in einer Vielzahl von Umgebungen im Freien.

- 3,5 Zoll großes Farbdisplay in schlanker Bauweise
- Auch bei Sonnenlicht gut ablesbarer Touchscreen mit Gestenerkennung
- Hochpräziser GPS-Empfänger mit 10 Stunden Betriebszeit (typisch)
- Wasser- und stoßfest gemäß IPX4 und IPX7
- Unterstützung energiesparender drahtloser Digitalsensoren (ANT+)

Nahtlose Navigation - von der Straße bis ins Gelände

Lückenlose Navigation bietet einfache Planung Ihrer Route durch Städte und über Grenzen mit nur einer Karte. Erweiterte Navigationsfunktionen ermöglichen Ihnen die Überprüfung Ihres Höhenprofils zur Gewährleistung sorgloser Fahrten.

- Integrierte, Routing-fähige topographische 2D-/3D-Karte, Straßenkarte und Rasterkarte
- Berührung des Bildschirms zur Auswahl Ihres Ziels von der Karte
- Auswahl der Lieblingsstrecken über den Routenmanager
- Vorladen ausgewählter POIs für Aktivitäten im Freien
- Prüfen von Höhen- und Geländeprofilen
- Auswahl zwischen mehreren Navigationsmodi: Fahrrad, Fußgänger, Motorrad und Auto



Aufzeichnung von Radfahrdaten

Steigern Sie mit den drahtlosen Ant+-Sensoren Ihre körperliche Leistung und holen Sie so das Meiste auf Ihrem Training heraus. Der Xplova G5 liefert wichtige Echtzeitdaten wie Zeit, Entfernung, Geschwindigkeit, Höhe, Herzfrequenz, Trittfrequenz, Kalorienverbrauch, und vieles mehr.

- Aufzeichnung und Anzeige von Radfahrdaten in Echtzeit
- Benutzerdefinierte Anzeige durch Berühren des Bildschirms
- Grafische Auswertung früherer Radfahrdaten auf dem Gerät
- Überwachung unterschiedlicher Parameter wie Geschwindigkeit, Herzfrequenz und Trittfrequenz
- Markieren unterschiedlicher Radstrecken mit Zwischenzeitfunktion
- Planung von Trainingsprogrammen nach Zeit, Entfernung oder Kalorienverbrauch

Optionales Zubehör

Der Xplova G5 kann mit zwei optionalen Zubehörteilen gekoppelt werden, die Ihnen eine ganzheitliche Lösung beim Radfahren und anderen Aktivitäten im Freien bieten. Der Herzfrequenzmonitor (HFM) misst die Herzfrequenz zur Überwachung der kardiovaskulären Leistung während eines Trainings. Der Kombitrittfrequenzsensoren wird an der Kettenstrebe Ihres Fahrrads angebracht und liefert präzise Messwerte während Ihrer Fahrt. Diese Zubehörteile bieten Ihnen ein ganzheitliches Bild Ihrer Trainingsleistung; zudem werden Sie in späteren Abschnitten sehen, dass diese Komponenten aufzeigen können, wie intensiv Sie sich an unterschiedlichen Stellen Ihrer Route verausgabt haben.

Falls Sie diese Zubehörteile bereits erworben haben, befolgen Sie zum Koppeln und Installieren der Geräte bitte den Anweisungen unter “Zubehör Verwenden” auf Seite 95. Falls Sie diese Geräte noch nicht besitzen, erfahren Sie bei Ihrem örtlichen Xplova-Fachhändler weitere Einzelheiten.



Aufladen des Xplova G5

Vor der Inbetriebnahme Ihres Xplova G5 müssen Sie ihn sachgemäß aufladen. Laden Sie den Xplova G5 vor der Inbetriebnahme mindestens fünf Stunden lang auf, um sicherzustellen, dass die Akkus vollständig geladen sind.

So laden Sie den Xplova G5 auf:

1. Verbinden Sie das mitgelieferte Netzteil mit einer Steckdose.
2. Öffnen Sie die Silikon-Schutzklappe an der Unterseite des Xplova G5.
3. Stecken Sie das USB-Netzteil in den Anschluss (siehe Abbildung 3).

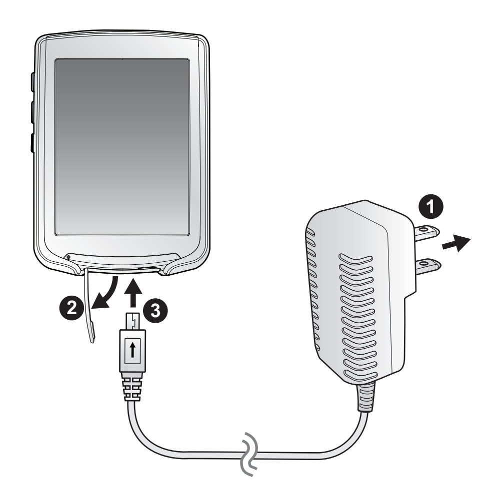


Abbildung 3. Anschließen des Ladegerätes am Xplova G5

Einschalten des Xplova G5

Nachdem der Xplova G5 aufgeladen ist, können Sie ihn in Betrieb nehmen. Durch Drücken der Ein-/Austaste an der linken Seite des Xplova G5 schalten Sie das Gerät ein. Beim Hochfahren wird während des Ladens der Kartendatenbanken in das System der Startbildschirm angezeigt. Sobald sich das System gestartet hat, zeigt der Fahrradcomputer den in Abbildung 4 dargestellten Bildschirm an. Weitere Einzelheiten zu den Feldern und Funktionen des Fahrradcomputer-Bildschirms finden Sie unter “Nutzung der Bedienelemente des Touchscreens” auf Seite 9.



Abbildung 4. Der Hauptbildschirm des Fahrradcomputers*

Hinweis:*Die tatsächliche Anzeige kann von Abbildung 4 abweichen

Nutzung der Bedienelemente des Touchscreens

Der Bildschirm des Xplova G5 dient als Hauptschnittstelle. Unterschiedliche Gesten ermöglichen Ihnen die Steuerung der Xplova G5-Bildschirmanzeige.

Eine Wischbewegung von oben nach unten (siehe Abbildung 5) schaltet die Ansicht auf dem Fahrradcomputer-Bildschirm vom Hauptbildschirm in den zweiten Bildschirm um.



Abbildung 5. Umschalten von Ansichten auf dem Fahrradcomputer

Der Xplova G5 verfügt über zwei Modi: Fahrradcomputer- und Kartenmodus. Der Fahrradcomputermodus zeigt ein anpassbares Display mit Leistungsanzeigen wie zurückgelegter Entfernung, Geschwindigkeit, Herzfrequenz usw. Der Kartenmodus zeigt eine Karte der Region mit anpassbarer Ansicht unterschiedlicher Points of Interest (POIs) und anderen geographischen Daten. Eine horizontale Wischbewegung von einer Seite zur anderen schaltet den Modus um (siehe Abbildung 6).



Abbildung 6. Umschalten zwischen Fahrradcomputer- und Kartenmodus



Die Bedienelemente auf dem Hauptbildschirm werden durch Antippen (kurzes Berühren), Halten (Antippen und den Finger zwei Sekunden lang auf dem Bildschirm halten) oder Wischen (mit dem Finger über den Bildschirm wischen) aktiviert.

Machen Sie sich mit der Sensorbedienung vertraut, indem Sie eine kurze Trainingseinheit mit Hilfe der Bildschirmbedienelemente aufzeichnen.

So zeichnen Sie eine Trainingseinheit auf:

1. Tippen Sie auf das Aufzeichnen-Symbol im unteren linken Bereich des Bildschirms. Ein Startbildschirm erscheint und bestätigt, dass eine Trainingseinheit begonnen hat.
2. Tippen Sie zum Unterbrechen der Aufzeichnung auf das Pause-Symbol .
3. Halten Sie den Finger zur Stoppen der Aufzeichnung auf das Aufzeichnen-Symbol gedrückt.

Nutzung der seitlichen Tasten

Die seitlichen Tasten ermöglichen nicht nur das Einschalten des Xplova G5, sondern bieten auch Zugang zu den Helligkeits- und Lautstärkereglern, dienen dem Umschalten des Modus und der Auzeichnung einer Trainingseinheit.

Anpassen von Helligkeit und Lautstärke

Drücken Sie zum Anpassen von Helligkeit und Lautstärke kurz die Ein-/Austaste. Die Helligkeits- und Lautstärkeregler erscheinen auf dem Bildschirm (siehe Abbildung 7). Sie können Lautstärke und Helligkeit durch Antippen der Symbole am Ende des jeweiligen Reglers anpassen. Auch können Sie die Helligkeit durch erneutes Drücken der Ein-/Austaste bei angezeigtem Helligkeitsregler einstellen. Die Ein-/Austaste schaltet zwischen den Helligkeitsoptionen der Hintergrundbeleuchtung um: Aus, zuletzt eingestellter Zwischenwert, maximale Helligkeit.

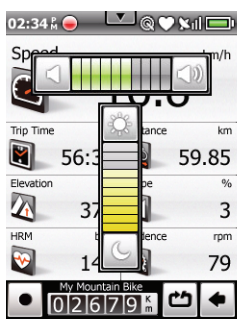


Abbildung 7. Helligkeits- und Lautstärkeregler



Umschalten des Modus

Sie können durch Drücken der Modus-Taste an der linken Seite des Xplova G5 schnell zwischen dem Fahrradcomputer- und dem Kartenmodus umschalten.

Aufzeichnen einer Trainingseinheit

Alternativ zur Bildschirmschaltfläche können Sie die Aufzeichnen-Taste nutzen.

So zeichnen Sie eine Trainingseinheit mit Hilfe der seitlichen Tasten auf:

1. Drücken Sie die Aufzeichnen-Taste. Ein Startbildschirm erscheint und bestätigt, dass eine Trainingseinheit begonnen hat.

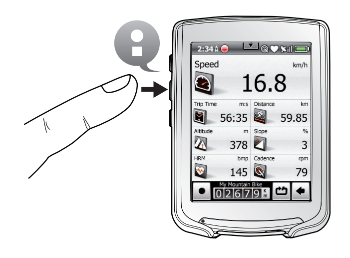


Abbildung 8. Aufzeichnen mit der seitlichen Taste

2. Drücken Sie zum Unterbrechen der Aufzeichnung kurz die Aufzeichnen-Taste.
3. Wenn Sie die Aufzeichnen-Taste erneut mehr als zwei Sekunden lang gedrückt halten, stoppen und speichern Sie die Aufzeichnung.

Sperren des Bildschirms

Sie können den Touchscreen sperren und so ungewünschte Befehlseingaben oder Änderungen durch Eingabe über das Sensorfeld verhindern.

So sperren Sie den Touchscreen:

1. Halten Sie die Modus-Taste drei Sekunden lang gedrückt. Ein Schlosssymbol erscheint im unteren linken Bereich und zeigt an, dass der Touchscreen gesperrt ist.
2. Zum Freigeben des Bildschirms halten Sie die Modus-Taste erneut drei Sekunden lang gedrückt.

Energieoptionen

Die Ein-/Austaste kann auch zum Ausschalten oder Aufrufen des Standby-Modus des Xplova G5 genutzt werden:

- **Abschalten** - schaltet das Gerät vollständig aus (kein Stromverbrauch). Wenn Sie ihn wieder einschalten, muss der Xplova G5 neu hochfahren und Karten sowie Einstellungen neu laden.
- **Bereitschaft** - schaltet Bildschirm, Prozessor und Antennen aus, versorgt jedoch den Speicher mit Strom, so dass Sie beim nächsten Einschalten schnell wieder zum vorherigen Status gelangen. Eine rote LED zeigt durch periodisches Blinken die Aktivierung des Standby-Modus an. Beachten Sie, dass im Bereitschaftsmodus weiterhin Strom verbraucht wird. Der Xplova G5 schaltet sich nach 24 Stunden im Bereitschaftsmodus automatisch aus.



So zeigen Sie die Energieoptionen auf dem Xplova G5 an:

1. Halten Sie die Ein-/Austaste drei Sekunden lang gedrückt. Der in Abbildung 9 auf Seite 15 dargestellte Bildschirm wird angezeigt.



Abbildung 9. Das Abschaltoptionen-Menü

2. Tippen Sie auf den gewünschten Energiemodus oder zum Abbrechen auf **X**.

Befestigen des Xplova G5

Nachdem Sie sich nun mit den Grundfunktionen und Bedienelementen des Xplova G5 vertraut gemacht haben, ist es an der Zeit, das Gerät an Ihrem Fahrrad zu montieren.

Der Xplova G5 wird mit einem Befestigungsclip mit Einstellmöglichkeiten zur Befestigung am Vorbau oder dem Lenker Ihres Fahrrads geliefert.

So befestigen Sie den Xplova G5:

1. Bestimmen Sie die gewünschte Befestigungsposition. Bringen Sie den Xplova G5 dazu am Befestigungsclip an und befestigen Sie ihn an verschiedenen Stellen an Lenker, Vorbau und Rahmen.
2. Sobald Sie sich für eine Stelle entschieden haben, befestigen Sie das Gummiisolierband (siehe Abbildung 10).

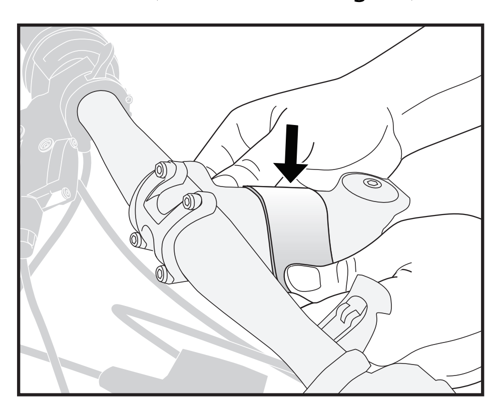


Abbildung 10. Anbringung des Gummiisolierbandes



3. Ziehen Sie zwei der mitgelieferten Kabelbinder durch den Untersatz des Befestigungsclips (siehe Abbildung 11).

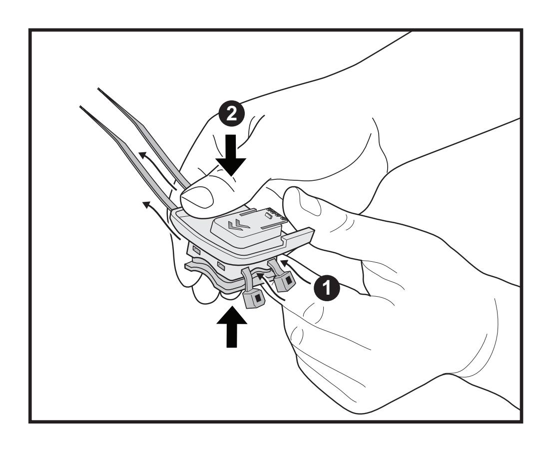


Abbildung 11. Durchziehen der Kabelbinder

4. Schieben Sie den Gummiuntersatz des Befestigungsclips in den unteren Teil des Befestigungsclips, bis die halbrunde Kerbe parallel mit der Fahrradkomponente ist, an der Sie den Clip befestigen.

5. Wickeln Sie die Kabelbinder locker um die Fahrradkomponente, nehmen Sie Feineinstellungen der Position des Befestigungsclips vor (siehe Abbildung 12).

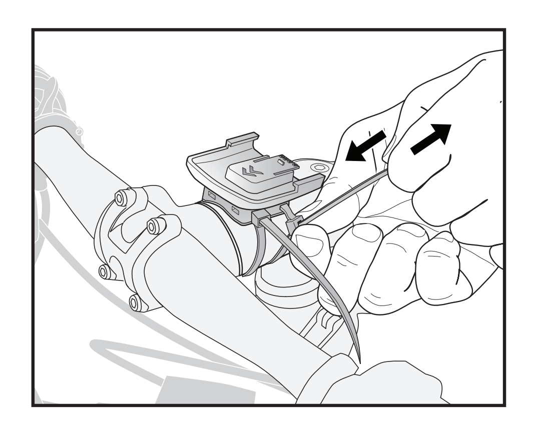


Abbildung 12. Anbringung des Befestigungsclips

6. Ziehen Sie die Kabelbinder fest, bis der Befestigungsclip sicher fixiert ist.



7. Schieben Sie den Xplova G5 auf den Befestigungsclip (siehe Abbildung 13), bis er einrastet.

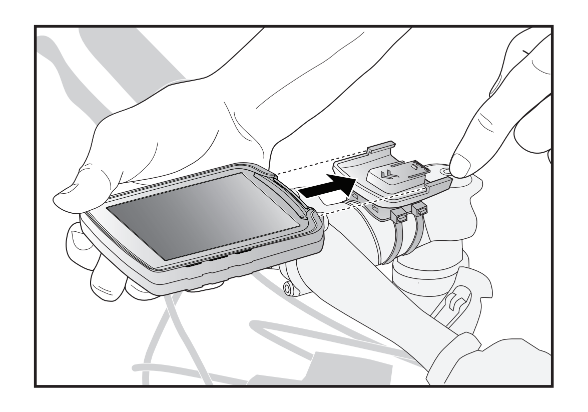


Abbildung 13. Anbringung des Xplova G5 am Befestigungsclip

Beziehen eines GPS-Signals

Der Xplova G5 ist vollständig mit X-Navi-Technologie zur Maximierung Ihres Radfahrerlebnisses ausgestattet. Der Xplova G5 sucht automatisch nach einem GPS-Signal und bestimmt die Position, sobald ein Signal empfangen wird. Positionieren Sie den Xplova G5 zum Empfangen eines GPS-Signals so, dass er ohne Sichtbehinderungen in Richtung Himmel zeigt. Je besser der Empfang, desto schneller kann der Xplova G5 das Signal beziehen. Das erste Beziehen des Signals kann unter freiem Himmel 5 bis 15 Minuten in Anspruch nehmen.

Hinweis: GPS-Signale sind sehr hochfrequent und daher kaum durch Hindernisse hindurch übertragbar. Tunnel, Brücken und dichter Wald können Empfang und Beibehaltung eines GPS-Signals beeinflussen.

Erstellen eines Profils

Ihr Xplova G5 bietet zwei Profilarten: Benutzerprofile, Fahrradprofile. In diesem Abschnitt erfahren Sie mehr zur Erstellung von Benutzer- und Fahrradprofilen, so dass Sie die mit Ihrem Fahrrad zurückgelegte Entfernung exakt aufzeichnen und Ihre Leistung überwachen können.



So erstellen Sie ein Benutzerprofil:

1. Tippen Sie auf dem Fahrradcomputer-Bildschirm zum Aufrufen der Displaymenüoptionen auf **Anzeigen** .
2. Tippen Sie auf **Radeinstellungen** .
3. Tippen Sie auf **Benutzerprofil**. Der Benutzerprofil-Bildschirm erscheint (siehe Abbildung 14).



Abbildung 14.Der Benutzerprofil-Bildschirm

4. Tippen Sie zum Öffnen des Tastaturbildschirms auf das **Name**-Feld.

5. Geben Sie Ihren Namen ein und tippen Sie auf **Ok** .
6. Wählen Sie ein Geschlecht.
7. Tippen Sie auf das **Geburtsdatum**-Feld und geben Sie Jahr, Monat und Tag Ihres Geburtsdatums ein, sobald Sie dazu aufgefordert werden; tippen Sie nach jeder Eingabe auf **Ok**.
8. Tippen Sie auf das **Gewicht**-Feld; geben Sie Ihr Gewicht in Kilogramm ein und tippen Sie auf **Ok**.
9. Tippen Sie auf das **Größe**-Feld; geben Sie Ihre Körpergröße in Zentimetern ein und tippen Sie auf **Ok**.
10. Tippen Sie zum Speichern der Einstellungen und Zurückkehren zum Radeinstellungen-Menü auf **Zurück** .



So erstellen Sie ein Fahrradprofil:

1. Tippen Sie im Radeinstellungen-Menü auf **Fahrradprofil**. Der Fahrradprofil-Bildschirm erscheint (siehe Abbildung 15).



Abbildung 15.Der Fahrradprofil-Bildschirm

2. Tippen Sie auf das **Fahrradname**-Feld, geben Sie Ihrem Fahrrad einen Namen und tippen Sie auf **Ok**.
3. Tippen Sie zum Speichern der Änderungen am aktuellen Profil auf **Profil aktivieren** .
4. Tippen Sie auf das **Hodometer**-Feld und geben Sie die Anzahl der bereits mit Ihrem Fahrrad zurückgelegten Kilometer ein.

5. Tippen Sie zum Aufrufen des Kombitrittfrequenzsensoren-Einstellungsbildschirms auf **Kombitrittfrequenzsensoren** . Weitere Einzelheiten zum Trittfrequenzsensor finden Sie unter “Kombitrittfrequenzsensoren” auf Seite 97.
6. Falls Sie einen Kombitrittfrequenzsensoren angebracht und mit dem Gerät gekoppelt haben, wählen Sie eine Methode zur Kalibrierung des Radumfangs:
   - Durch Antippen von **Auto** berechnet der Xplova G5 den Radumfang mit Hilfe des Geschwindigkeitssensors und des GPS-Standortes.
   - Durch Antippen von **Manuell** können Sie den Radumfang in Zentimetern eingeben, falls Sie nicht möchten, dass der Xplova G5 den Radumfang kalibriert.

Anschließen der Sensoren

Falls Sie den optionalen Kombitrittfrequenzsensoren und/oder Herzfrequenzmonitor nutzen möchten, müssen Sie die Geräte vor der Inbetriebnahme mit Ihrem Xplova G5 koppeln. Einzelheiten finden Sie unter “Zubehör Verwenden” auf Seite 95.

Verwendung des Fahrradcomputers

Verwendung der Fahrradcomputer-Schnittstelle

Die Schnittstelle des Fahrradcomputers enthält die in Abbildung 16 dargestellten Bedienelemente und Anzeigen.



Abbildung 16. Die Schnittstelle des Fahrradcomputers

Zusätzlich zu den in Abbildung 16 gezeigten Bedienelementen können Sie durch Antippen von **Anzeigen** die Menüelemente in Abbildung 17 aufrufen.

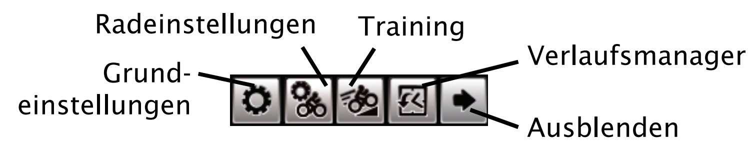


Abbildung 17. Die Menüelemente des Fahrradcomputers

Tabelle 1 beschreibt die Bedienelemente und Anzeigen in Abbildung 16 und Abbildung 17.

Tabelle 1. Bedienelemente und Anzeigen des Fahrradcomputers

Element	Beschreibung
Zeit	Zeigt die aktuelle Uhrzeit an.
Hodometer	Zeigt die berechnete zurückgelegte Enfernung des aktuellen Fahrradprofils an.
Aufzeichnen	Durch Antippen starten oder unterbrechen Sie die Protokollierung einer Trainingseinheit; durch Gedrückthalten stoppen Sie die Protokollierung einer Trainingseinheit.
Status	Zeigt die Protokollierung, die Verbindung mit Zubehörteilen, den GPS-Verbindungsstatus und den Akkuladestand an.
Hauptanzeige	Zeigt das ausgewählte Element im Großformat. Anweisungen zum Wechsel der Hauptanzeige finden Sie unter “Anpassen der Farradcomputer-Ansicht” auf Seite 33.



Tabelle 1. **Bedienelemente und Anzeigen des Fahrradcomputers**

Element	Beschreibung
Unteranzeigen	Zeigt zusätzliche Elemente im Kleinformat. Anweisungen zum Umschalten zusätzlicher Anzeigen finden Sie unter “Anpassen der Farradcomputer-Ansicht” auf Seite 33.
Zwischenzeit	Platziert eine Zwischenzeitmarkierung im Protokoll der aktuellen Trainingseinheit.
Anzeigen	Zeigt zusätzliche, in Abbildung 17 dargestellte Menüelemente an.
Grundeinstellungen	Zeigt das "Grundeinstell."-Menü an.
Radeinstellungen	Zeigt das Radeinstellungen-Menü an.
Training	Öffnet das Trainingsmenü. Eine Beschreibung des Trainingsmenüs finden Sie unter “Einstellung eines Trainingsmodus” auf Seite 32.
Verlauf	Öffnet den Verlaufsbildschirm.
Ausblenden	Zeigt die in Abbildung 16 dargestellten Menüelemente.

Einstellung von Warnmeldungen

Warnmeldungen helfen Ihnen, während Ihres Trainings innerhalb Ihrer zuvor festgelegten Grenzwerte zu bleiben. Sie können den Xplova G5 so programmieren, dass er Sie warnt, sobald Sie die eingestellte Zeit oder Entfernung erreicht haben oder die zuvor festgelegte Geschwindigkeit, Trittfrequenz oder Herzfrequenz unter- bzw. überschreiten.

Wenn der Xplova G5 erkennt, dass Sie Ihren zuvor festgelegten Bereich während der aufgezeichneten Trainingseinheit überschreiten, wird ein akustisches Signal ausgegeben.

So stellen Sie die Warnmeldungen ein:

1. Tippen Sie im Fahrradcomputermodus auf **Anzeigen** > **Radeinstellungen.** Der Radeinstellungen-Bildschirm erscheint (siehe Abbildung 18).

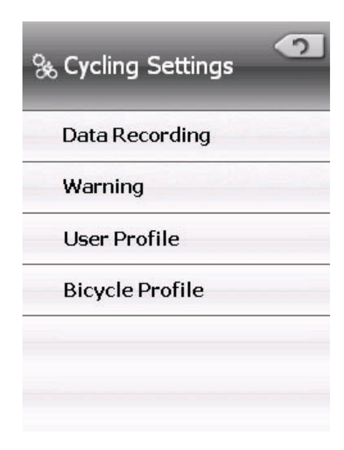


Abbildung 18. Der Radeinstellungen-Bildschirm



2. Tippen Sie im Radeinstellungen-Bildschirm auf **Warnung.** Der Warnung-Bildschirm erscheint (siehe Abbildung 19).

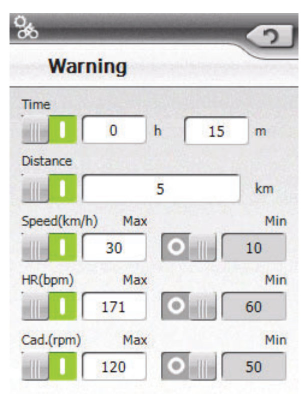


Abbildung 19. Der Warnung-Bildschirm

3. Wählen Sie einen oder mehrere Parameter, die Sie mittels Warnung überwachen möchten. Sie können Warnhinweise für folgende Parameter einstellen:
   - Zeit: Stellen Sie eine Zeit ein, nach der der Alarm ausgelöst werden soll
   - Strecke: Stellen Sie eine Entfernung ein, nach der der Alarm ausgelöst werden soll
   - Geschwindigkeit: Geben Sie die Mindest- und Höchstgeschwindigkeit ein, bei deren Über- oder Unterschreitung der Alarm ausgelöst werden soll
   - HF: Geben Sie eine Mindest- und Höchstherzfrequenz (in Schlägen pro Minute) ein, bei deren Über- und Unterschreitung der Alarm ausgelöst werden soll

- Trittfrequenz: Geben Sie eine Mindest- und Höchsttrittfrequenz (in Umdrehungen pro Minute) ein, bei deren Über- und Unterschreitung der Alarm ausgelöst werden soll.

4. Tippen Sie zum Speichern Ihrer Warneinstellungen und Zurückkehren zum Radeinstellungen-Menü auf **Zurück**.
5. Mit **Zurück** kehren Sie zum Hauptbildschirm des Fahrradcomputers zurück.

Einstellung der Aufzeichnungsoptionen

Der Xplova G5 bietet Ihnen während der Aufzeichnung einer Trainingseinheit eine intelligente Pausen- und Zwischenpositionsfunktion.

- Die IntelliPause-Funktion bewirkt, dass der Xplova G5 die Protokollierung der Daten unterbricht, falls die Geschwindigkeit unterhalb eines zuvor von Ihnen eingestellten Grenzwertes fällt.
- Die IntelliZp.-Funktion fügt entsprechend des Standortes oder nach Zurücklegen einer zuvor eingestellten Entfernung eine Zwischenzeitmarkierung in das Protokoll ein.
  - Strecke: Geben Sie die Entfernung ein, die Sie zum Einfügen einer Zwischenzeitmarkierung zurücklegen müssen.
  - Position: Der Xplova G5 erinnert sich an Ihre Position, wenn Sie die Zwischenposition-Schaltfläche das erste Mal antippen. Wenn Sie das nächste Mal dieselbe Position erreichen, beginnt der Xplova G5 automatisch mit einer neuen Zwischenzeit.

So stellen Sie die Optionen der IntelliZp.-Funktion ein:

1. Tippen Sie auf dem Fahrradcomputer-Bildschirm auf **Anzeigen** > **Radeinstellungen**. Der Radeinstellungen-Bildschirm erscheint (siehe Abbildung 18 auf Seite 28).



2. Tippen Sie im "Radeinstellungen"-Bildschirm auf **Datenaufzeichn.**. Der Warneinstellungen-Bildschirm erscheint (siehe XXX).

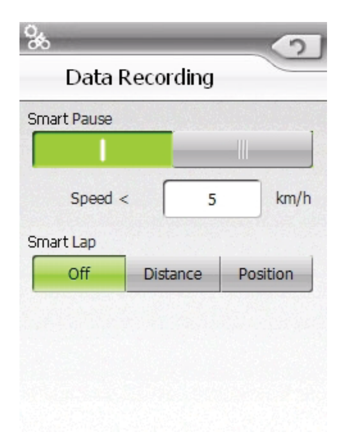


Abbildung 20. Der Aufzeichnungsoptionen-Bildschirm

3. Bestimmen Sie, wie der Xplova G5 die Zwischenpositionmarkierungen automatisch einfügen soll:
   - IntelliPause: Startet eine neue Zwischenzeit, sobald Ihre Geschwindigkeit unter einen zuvor festgelegten Grenzwert fällt.
   - IntelliZp.: Starte eine neue Zwischenzeit entsprechend der Entfernung oder Position.

Einstellung eines Trainingsmodus

Trainingsmodi helfen bei der Erreichung von Leistungszielen während einer Fahrt. Sobald Ihre Trainingseinheit die voreingestellten Grenzen bei Entfernung, Zeit oder Kalorienverbrauch erreicht hat, beendet der Xplova G5 die Protokollierung der Daten.

So stellen Sie einen Trainingsmodus ein:

1. Tippen Sie im Fahrradcomputermodus auf **Anzeigen >Training**. Der Trainingsmodus-Bildschirm erscheint (siehe Abbildung 21).

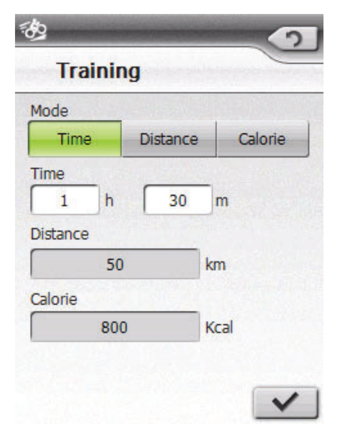


Abbildung 21. Der Trainingsmodus-Bildschirm

2. Wählen Sie einen Trainingsmodus:
    - Zeit: Tippen Sie auf **Zeit** und geben Sie die Trainingsdauer in Stunden und Minuten ein.



- Strecke: Tippen Sie auf **Strecke** und geben Sie eine Entfernung in Kilometern ein.
- Kalorien: Tippen Sie auf **Kalorien** und geben Sie einen Wert in Kilokalorien ein.

3. Tippen Sie zum Vorbereiten der Trainingseinheit auf **Ok**. Die Trainingsstart-Aufforderung öffnet sich.
4. Tippen Sie zum Start der Trainingseinheit auf **Ok**.

Der Xplova G5 beendet die Protokollierung der Trainingsheit, sobald das von Ihnen eingestellte Ziel bei Trainingszeit, Entfernung oder Kalorienverbrauch erreicht ist. Ein Fenster öffnet sich und zeigt an, dass Sie Ihr Ziel erreicht haben. Die Zusammenfassung zeigt den Kalorienverbrauch, die verstrichene Zeit und die zurückgelegte Entfernung an.

Anpassen der Farradcomputer-Ansicht

Die Fahrradcomputer-Ansicht kann problemlos so konfiguriert werden, dass Sie nur die für Sie wichtigen Elemente anzeigt. Jede Anzeige, inklusive der Hauptanzeige, kann geändert oder neu angeordnet und so auf Ihre Bedürfnisse angepasst werden. Mögliche Elemente beinhalten:

- Höhe: Zeigt den aktuellen Höhenwert an.
  - Maximale Höhe: Zeigt den maximalen Höhenwert der aktuellen Trainingseinheit an. Das Feld bleibt leer, falls nichts protokolliert wurde.
  - Aufstieg gesamt: Zeigt den in dieser Trainingseinheit zurückzulegten Gesamtanstieg an.

    - Abstieg gesamt: Zeigt das in dieser Trainingseinheit zurückzulegten Gesamtgefälle an. Das Feld bleibt leer, falls nichts protokolliert wurde.
- Trittfrequenz: Zeigt die aktuelle Anzahl der Umdrehungen pro Minute an.
    - Durchschnittliche Trittfrequenz: Zeigt die durchschnittliche Anzahl der Umdrehungen pro Minute der aktuellen Trainingseinheit an.
    - Zwischentrittfrequenz: Zeigt die durchschnittliche Anzahl der Umdrehungen pro Minute der aktuellen Zwischenstrecke an.
- Kalorien: Zeigt den berechneten Kalorienverbrauch der aktuellen Trainingseinheit an.
    - Restliche Kalorien: Zeigt die während dieser Trainingseinheit noch zu verbrennende Kalorienzahl an.
- Strecke: Zeigt die während dieser Trainingseinheit zurückgelegte Entfernung an.
    - Zwischenstrecke: Zeigt die seit Setzen der letzten Zwischenzeitmarkierung berechnete Entfernung an.
    - Letzte Zwischenstrecke: Zeigt die Länge der letzten Zwischenstrecke an.
    - Restliche Strecke: Zeigt die in einer Trainingseinheit noch zurückzulegende Entfernung an.
    - Entfernung bis nächstes Abbiegen: Zeigt bei Nutzung der Routenführung die Entfernung bis zum nächsten Richtungswechsel an.
- Herzfrequenz: Zeigt die aktuelle Herzfrequenz an.
    - Durchschnittliche Herzfrequenz: Zeigt die durchschnittliche Herzfrequenz der aktuellen Trainingseinheit an.



- Maximale Herzfrequenz: Zeigt die maximale Herzfrequenz der aktuellen Trainingseinheit an.
- Zwischenherzfrequenz: Zeigt die durchschnittliche Herzfrequenz der aktuellen Zwischenstrecke an.
- Letzte Zwischenherzfrequenz: Zeigt die durchschnittliche Herzfrequenz der letzten Zwischenstrecke an.
- Zwischenpunkte: Zeigt die Anzahl der während der aktuellen Trainingseinheit durchlaufenen Zwischenpunkte an.
- Geschwindigkeit: Zeigt die aktuelle Geschwindigkeit an.
  - Durchschnittsgeschwindigkeit: Zeigt die durchschnittliche Geschwindigkeit der aktuellen Trainingseinheit an.
  - Maximalgeschwindigkeit: Zeigt die maximale Geschwindigkeit der aktuellen Trainingseinheit an.
  - Zwischengeschwindigkeit: Zeigt die durchschnittliche Geschwindigkeit der aktuellen Zwischenstrecke an.
  - Letzte Zwischengeschwindigkeit: Zeigt die durchschnittliche Geschwindigkeit der letzten Zwischenstrecke an.
- Neigung: Zeigt die aktuelle Neigung an.
  - Maximale Neigung: Zeigt die maximale Neigung der aktuellen Trainingseinheit an.
- Zeit:
  - Uhr: Zeigt die aktuelle Uhrzeit im 24- oder 12-Stunden-Format an.
  - Streckenzeit: Zeigt die während der aktuellen Trainingseinheit verstrichene Zeit an.
  - Durchschnittliche Zwischenzeit: Zeigt die durchschnittlich benötigte Zeit pro Zwischenstrecke an.
  - Zwischenzeit: Zeigt die verstrichene Zeit der aktuellen Zwischenstrecke an.
  - Letzte Zwischenzeit: Zeigt die für die letzte abgeschlossene Zwischenstrecke benötigte Zeit an.

    - Zeit im Stillstand: Zeigt die Zeit seit Unterbrechung der Aufzeichnung an.
    - Restzeit: Zeigt in einer Trainingseinheit die noch verbleibende Trainingszeit an.
    - Startzeit: Zeigt die Zeit an, zu der die Trainingseinheit begonnen wurde.
    - Geschätzte Ankunftszeit: Zeigt die geschätzte Zeit bis zum Erreichen eines auf der Karte angegebenen Ziels an.
- Datum: Zeigt das aktuelle Datum.

So ändern Sie ein Element:

1. Halten Sie Ihren Finger auf dem Fahrradcomputer-Bildschirm auf das Element gedrückt, das Sie ändern möchten. Das Elementauswahl-Menü erscheint (siehe Abbildung 22).

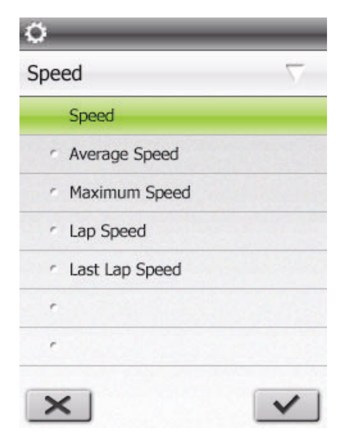


Abbildung 22. Das Anzeigeauswahl-Menü

2. Tippen Sie zur Anzeige aller Elemente auf den Erweiterungspfeil .
3. Blättern Sie zur Menükategorie und wählen Sie diese durch Antippen aus.
4. Tippen Sie zur Anzeige auf das Element.
5. Tippen Sie zum Ändern der Elemente auf **Ok** ; daraufhin kehren Sie zur Fahrradcomputer-Ansicht zurück. Alternativ können durch Antippen von **Abbrechen** ohne Speichern der Änderungen zum Fahrradcomputer-Bildschirm zurückkehren.

Nutzung des Verlaufsmanagers

Nach Abschluss der Trainingseinheit mit dem Xplova G5 können Sie sich Ihre Leistung im Verlaufsmanager ansehen. Der Verlaufsmanager speichert ein Protokoll Ihrer Geschwindigkeit, Höhe, Trittfrequenz, Herzfrequenz und Zwischenzeitmarkierungen.

So betrachten Sie den Verlaufsbildschirm:

1. Tippen Sie im Fahrradcomputer-Bildschirm auf Verlauf. Der Verlaufsbildschirm erscheint (siehe Abbildung 23).

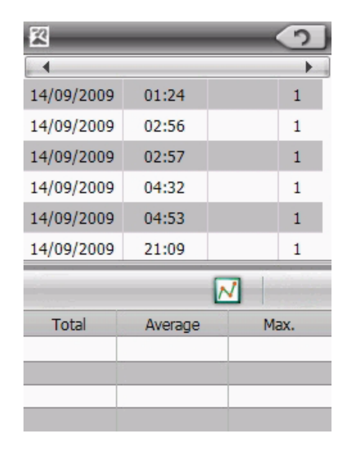


Abbildung 23. Der Verlaufsbildschirm



2. Betrachten Sie durch Blättern (Wischen) und Antippen die Einzelheiten einer Ihrer früheren Trainingseinheiten. Die Trainingseinheit wird orange hervorgehoben; eine Zusammenfassung der Aufzeichnung erscheint im unteren Bereich des Verlaufsbildschirms (siehe Abbildung 24).

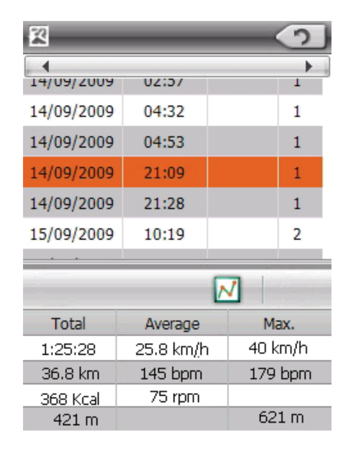


Abbildung 24. Einzelheiten des Verlaufsbildschirms

Löschen des Verlaufs

Sobald Sie Ihre Verlaufsdateien auf Ihren PC hochgeladen haben, müssen Sie diese nicht länger auf dem Xplova G5 speichern. Sie können den Verlauf löschen und so Platz für weitere Aufzeichnungen schaffen sowie das Durchsuchen neuer Aufzeichnungen vereinfachen. Durch die Löschung des Verlaufs werden die gespeicherten Favoriten, vorausgegangenen Ziele, Profile und andere Benutzerdaten nicht gelöscht.

So löschen Sie den Verlauf:

1. Tippen Sie im Fahrradcomputermodus auf **Anzeigen** > **Grundeinstell**.
2. Blättern Sie nach unten und tippen Sie auf **Werkseinstell.**.
3. Tippen Sie auf **Alle Benutzerd. löschen**.
4. Setzen Sie durch Antippen das Häkchen, sobald Sie dazu aufgefordert werden.
5. Durch Antippen von **Zurück** kehren Sie zum Grundeinstell.-Menü zurück.

Navigation mit dem Xplova G5

Der Xplova G5 Bike Navigator hilft nicht nur bei der Verbesserung Ihres Trainings, sondern zeigt zudem Ihren aktuellen Standort auf dem Bildschirm an. Der Xplova G5 bietet folgende Merkmale:

- Aktueller Standort wird kontextabhängig auf einem Kartenbildschirm angezeigt.
- Durchsuchbare Point of Interest (POI) Datenbank.
- Straßen, Geländemerkmale und Konturen.
- Routenplanung mit Sprachführung hilft bei der Navigation an neue Orte.
- Die Routenanzeige zeigt die Strecke sowie die Entfernung bis zum nächsten Richtungswechsel an.

Nutzung der Kartenmodus-Schnittstelle

Die Kartenmodus-Schnittstelle bietet eine Ansicht der aktuellen Position sowie die Möglichkeit, die Karte zu vergrößern und zu schwenken. Abbildung 25 auf Seite 42 zeigt die Kartenmodus-Ansicht.



Abbildung 25. Die Kartenmodus-Schnittstelle



Zusätzlich zu den in Abbildung 25 gezeigten Bedienelementen können Sie durch Antippen von **Anzeigen** die Menüelemente in Abbildung 26 aufrufen.

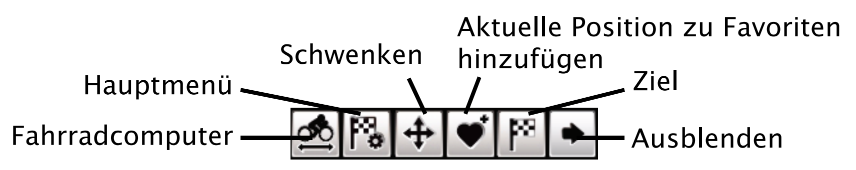


Abbildung 26. Menüelemente im Kartenmodus

Tabelle 2 beschreibt die Bedienelemente und Anzeigen in Abbildung 25 und Abbildung 26.

Tabelle 2. Bedienelemente und Anzeigen im Kartenmodus

Element	Beschreibung
Zeit	Zeigt die aktuelle Uhrzeit an.
Aufzeichnen	Durch Antippen starten oder unterbrechen Sie die Protokollierung einer Trainingseinheit; durch Gedrückthalten beenden und speichern Sie die Protokollierung einer Trainingseinheit.
Status	Zeigt die Protokollierung, die Verbindung mit Zubehörteilen, den GPS-Verbindungsstatus und den Akkuladestand an.
Position	Zeigt den Längen- und Breitengrad Ihrer aktuellen Position an.
Kartendisplay	Zeigt die ausgewählte Kartenansicht. Anweisungen zur Nutzung des Kartendisplays finden Sie unter XXX. Anweisungen zur Änderung des Kartendisplays finden Sie unter “Ändern der Kartenansicht” auf Seite 47.

Tabelle 2. Bedienelemente und Anzeigen im Kartenmodus

Element	Beschreibung
Zwischenzeit	Platziert eine Zwischenzeitmarkierung im Protokoll der aktuellen Trainingseinheit.
Anzeigen	Zeigt zusätzliche, in Abbildung 26 dargestellte Menüelemente an.
Fahrradcomputer	Schaltet in den Fahrradcomputermodus um.
Hauptmenü	Öffnet das Hauptmenü. Im Hauptmenü können Sie die Navigatoreinstellungen ändern. Ausgegraute Symbole sind im aktuellen Modus nicht verfügbar.
Schwenken	Durch Antippen können Sie die Karte schwenken.
Favoriten	Richtet einen Standort als Favoriten ein.
Ziel	Legt einen Zielstandort fest.
Ausblenden	Zeigt die in Abbildung 25 dargestellten Menüelemente.

Nutzung des Kartendisplays

Das Kartendisplay liefert Einzelheiten über Ihren Standort, inklusive Straßen, geographischen Funktionen, Favoriten und ausgewählten Points of Interest (POIs). Sie können bestimmte Regionen der Karte vergrößern und so mehr Einzelheiten erkennen; durch Verkleinern erhalten Sie einen größeren Bildausschnitte der Umgebung. Die Schwenkfunktion ermöglicht die Anzeige nahegelegener Regionen.



So nutzen Sie das Kartendisplay:

1. Versuchen Sie es zuerst mit dem Heranzoomen. Tippen Sie im oberen Bereich des Kartendisplays auf **Vergrößern** . Die Kartenansicht zeigt einen kleineren Kartenausschnitt mit mehr Einzelheiten (kleinere Straßen, POIs) an.
2. Testen Sie nun die Schwenkfunktion. Tippen Sie zur Aktivierung dieser Funktion auf **Schwenken**. Wenn die Schwenkfunktion aktiviert ist, erscheint das Symbol dunkler: .
3. Wischen Sie mit Ihrem Finger über das Kartendisplay. Die Karte folgt den Bewegungen Ihres Fingers.
4. Nun versuchen Sie sich am Herauszoomen. Tippen Sie im oberen Bereich des Kartendisplays auf **Verkleinern** . Das Kartendisplay zeigt daraufhin einen größeren Ausschnitt der Karte.
5. Machen Sie nun mit Hilfe der Zoom- und Schwenkfunktion einen Bereich auf der Karte ausfindig, der Sie interessiert. Tippen Sie zweimal schnell hintereinander auf den Bereich. Die Karte zentriert den ausgewählten Bereich und vergrößert ihn.

6. Halten Sie Ihren Finger schließlich auf eine Region gedrückt. Die nächstgelegene Adresse erscheint gemeinsam mit der Aktionen-Schaltfläche (siehe Abbildung 27).

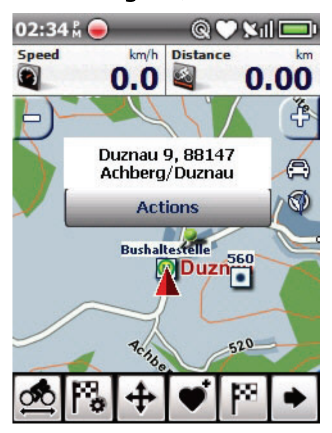


Abbildung 27. Das Aufklappmenü

7. Tippen Sie auf **Aktionen**. Das Aktionen-Menü öffnet sich (siehe Abbildung 28 auf Seite 47) und bietet folgende Optionen:
   - Navigieren: Stellt den Standort als Ziel ein. Siehe “Einstellen von Routenoptionen” auf Seite 70.
   - Position speichern: Stellt den Standort als Favorit ein. Siehe “Hinzufügen von Lieblingsstandorten” auf Seite 53.
   - Umgebungssuche: Ermöglicht Ihnen die Suche nach nahegelegenen Points of Interest (POIs), die Sie als Ziel einstellen können. Siehe “Auswählen eines POI als Ziel” auf Seite 64.



- Schließen: Schließt das Menü.

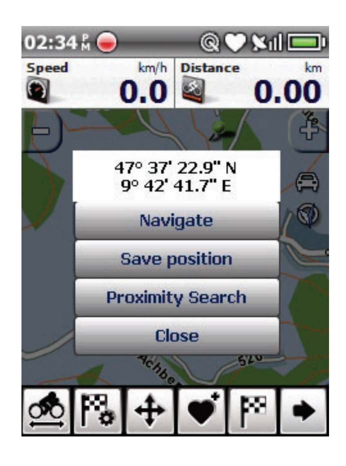


Abbildung 28. Das Aktionen-Menü

Ändern der Kartenansicht

Der Xplova G5 ermöglicht Ihnen die Änderung der Kartenansicht auf unterschiedliche Weisen:

- Zeigt die Karte aus der traditionellen Vogelperspektive an.
- Zeigt die Karte aus einer dreidimenstionalen Perspetive an.
- Richten die Karte nach Norden oder in die Richtung aus, in die Sie sich bewegen.

- Ermöglicht das automatische Vergrößern und Verkleinern der Karte. Die automatische Zoomfunktion verkleinern die Ansicht, wenn sich Ihre Geschwindigkeit erhöht, und vergrößert die Ansicht, wenn sich Ihre Geschwindigkeit verringert oder Sie auf der geplanten Route eine Kehrtwende einschlagen. Weitere Einzelheiten finden Sie unter “Anzeigen einer Route” auf Seite 73.
- Wählen Sie die Points of Interest (POIs), die auf der Karte angezeigt werden sollen.

Sö ändern Sie die Kartenansicht:

1. Tippen Sie in der Kartenmodus-Ansicht auf **Mehr**.
2. Tippen Sie auf **Hauptmenü**.
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** .
4. Tippen Sie auf **Kartendisplay** .
5. Wählen Sie eine Kartenperspektive. Tippen Sie zum Aufrufen des Untermenüs auf **Kartenansicht** :
    - Tippen Sie auf **2D** und anschließend zur Auswahl der Vogelperspektive auf **Fertigstellen.**
    - Tippen Sie auf **3D** und anschließend zur einer dreidimensionalen Perspektive auf **Weiter**. Tippen Sie zur Anzeige eines dreidimensionalen Geländemodells mit



Höhenunterschieden auf **Geländekarte ein** ; oder tippen Sie zur Anzeige einer einfachen isometrischen Ansicht eines abgeflachten Geländes auf **Geländekarte aus** . Tippen Sie zum Fortfahren auf **Ok**.

6. Wählen Sie eine Ausrichtung. Tippen Sie zum Umschalten und Anzeigen der Karte aus der Richtung, in die Sie sich bewegen, auf **Ausgerichtet** ; oder tippen Sie zum Umschalten und Anzeigen der Karte mit Norden im oberen Bereich des Displays auf **Reiserichtung** .
7. Bestimmen Sie, ob Sie die automatische Zoomfunktion aktivieren möchten. Tippen Sie zum Umschalten und Aktivieren der automatischen Zoomfunktion auf **Auto-Zoom aus** ; oder tippen Sie zum Umschalten und Deaktivieren der automatischen Zoomfunktion auf **Auto-Zoom ein** .



8. Tippen Sie zum Öffnen der Liste mit besonderen Zielen auf **POIs auf der Karte.**

Hinweis:Rote Punkte zeigen Outdoor-Kompass-POIs an.

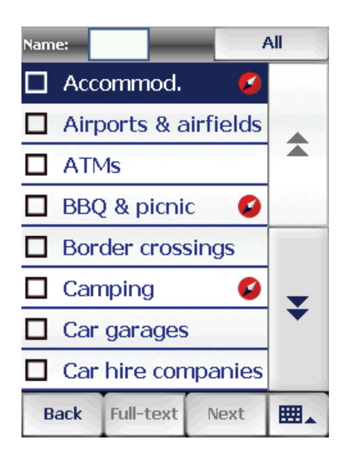


Abbildung 29. Die Liste der besonderen Ziele

9. Wählen Sie die Points of Interest (POIs), die auf dem Kartendisplay angezeigt werden sollen.

Hinweis:POIs werden nur angezeigt, wenn Sie die Karte stark genug vergrößert haben. Falls POIs nicht sichtbar sind, zoomen Sie die Karte heran.

10. Tippen Sie auf **Ok** - dadurch kehren Sie zum Kartendisplay-Optionsmenü zurück.

11. Bestimmen Sie, ob die POIs im Kartenausschnitt angezeigt werden sollen. Tippen Sie zum Umschalten und Verbergen der POIs auf **POI-Kennzeichnung aus** ; oder tippen Sie zum Umschalten und Anzeigen der ausgewählten POIs auf **POI-Kennzeichnung ein** .

Bestimmung Ihrer Position

Sobald Sie das Kartendisplay des Xplova G5 auf Ihre Bedürfnisse angepasst haben, können Sie Ihre aktuelle Position bestimmen und in Abhängigkeit vom Kartendisplay anzeigen lassen.

Beziehen Sie zuerst ein GPS-Signal (eine Beschreibung finden Sie unter “Beziehen eines GPS-Signals” auf Seite 20). Sobald der Xplova G5 das Signal erfasst hat, erscheint ein Dialogfenster und ein Symbol mit der Signalstärke wird bei den Statussymbolen angezeigt (siehe Tabelle 3).

Tabelle 3. Anzeige der GPS-Signalstärke

Statussymbol	Beschreibung
	Der GPS-Empfänger ist ausgeschaltet.
	Der GPS-Empfänger ist eingeschaltet, doch das GPS-Signal wurde noch nicht bezogen.
	Ein GPS-Signal wurde erfasst und GMT bestätigt.

Tabelle 3. Anzeige der GPS-Signalstärke

Statussymbol	Beschreibung
	GPS-Signal bezogen: Längen- und Breitengrad wurden bestimmt.
	GPS-Signal bezogen: Längengrad, Breitengrad und Höhe wurden bestimmt.

Falls eines der GPS-Signalsymbole erscheint, zentriert die Kartenansicht automatisch Ihren Xplova G5 und zeigt die Richtung, in die Sie sich mit dem Gerät bewegen, an. Beachten Sie, dass der Xplova G5 nicht bestimmen kann, in welche Richtung Sie blicken, wenn Sie sich nicht bewegen. Der Xplova G5 richtet die Karte in die Richtung, in die Sie sich bewegen, aus - nicht in die Richtung, in die der Xplova G5 zeigt.

Einstellung des Zuhause-Standortes

Der Zuhause-Standort ist ein besonderer Favoritenstandort, auf den Sie über zahlreiche Menüs zugreifen können; dadurch können Sie im Handumdrehen eine Route von Ihrem Zuhause oder nach Hause planen.

So legen Sie den Zuhause-Standort fest:

1. Tippen Sie in der Kartenmodus-Ansicht auf **Mehr**.
2. Tippen Sie auf **Hauptmenü**.
3. Tippen Sie auf **Einstellungen** .



4. Tippen Sie zum Öffnen des zweiten Menübildschirms aufk **Weiter** .
5. Tippen Sie zum Öffnen des Methodenauswahl-Menüs auf **Zuhause festlegen.**
6. Wählen Sie eine Methode, durch die Sie Ihren Zuhause-Standort eingeben möchten:
   - Tippen Sie zur Eingabe Ihres Zuhause-Ziels auf **Adresse**; geben Sie die entsprechenden Informationen in die Adressfelder ein. Wählen Sie ein Land, tippen Sie auf das **PLZ**-Feld und geben Sie den Stadtnamen oder die Postleitzahl ein; geben Sie dann die physikalische Adresse ein. Tippen Sie anschließend auf **Übernehmen.**
   - Tippen Sie zur Auswahl aus einer Liste von Standorten, die Sie zuvor bereits einmal als Ziele festgelegt haben, auf **Vorausgegangene Ziele**. Sie können zur Auswahl zwischen den Zielen mit Hilfe der Kartenansicht die Kartenfunktion nutzen. Weitere Informationen zum Einrichten von Zielen finden Sie unter “Eingabe eines Ziels” auf Seite 62. Tippen Sie anschließend auf **Übernehmen**.
   - Tippen Sie zum Öffnen des Kartendisplays auf **Standort.** Tippen Sie auf den Standort, der als Zuhause-Standort festgelegt werden soll. Ein grünes Pin-Symbol erscheint und markiert den ausgewählten Standort; die nächstgelegene Adresse wird angezeigt. Tippen Sie anschließend auf **Übernehmen.**
7. Tippen Sie zum Verlassen des Einstellungsmenüs und Zurückkehren in den Kartenmodus auf **Ok.**

Hinzufügen von Lieblingsstandorten

Lieblingsstandorte ermöglichen Ihnen die Erstellung angepasster POIs - in Form einer Aufzeichnung von Orten, an denen Sie bereits

waren, als Referenz beim Geocaching oder als neuer Zielort. Lieblingsorte können entweder im Kartenmodus über das Hauptmenü oder über das Einstellungsmenü festgelegt werden.

Die Favoritenfunktion der Kartenansicht fügt Ihre aktuelle Position der Favoritenliste hinzu. Wenn Sie einen anderen Standort als Favoriten einrichten möchten, können Sie dies über das Hauptmenü ausführen.

So fügen Sie im Kartenmodus einen Favoriten hinzu:

1. Tippen Sie im Kartenmodus auf **Favorit**. Die Seite mit den Einzelheiten öffnet sich.
2. Geben Sie den Namen ein, tippen Sie auf **Weiter**.
3. Geben Sie bei Bedarf eine Telefonnummer ein und tippen Sie auf **Weiter**.
4. Wählen Sie bei Bedarf eine Bewertung, tippen Sie auf **Ok**.



So fügen Sie über das Hauptmenü ein Lieblingsziel hinzu:

1. Tippen Sie im Kartenmodus auf **Hauptmenü** und anschließend auf **Favoriten**. Die Favoritenliste öffnet sich (siehe Abbildung 30).

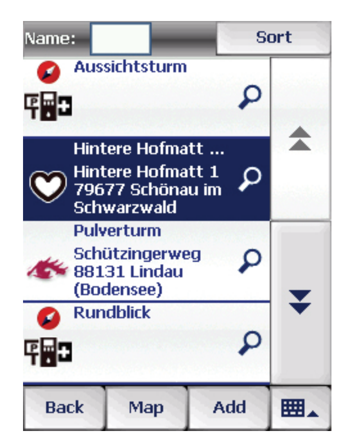


Abbildung 30.Die Favoritenliste

2. Tippen Sie zum Hinzufügen eines neuen Favoriten auf **Hinzufügen**. Das Positionsbestimmungsmenü öffnet sich.
3. Wählen Sie die Methode zur Bestimmung des Stanortes Ihres neuen Favoriten:
   - **Adresse**: Siehe “Hinzufügen eines Favoriten mittels Adresse” auf Seite 56.
   - **Standort**: Siehe “Hinzufügen eines Favoriten mittels Standort” auf Seite 57.
   - **Vorausgegangenes Ziel**: Siehe “Hinzufügen eines Favoriten von vorausgegangenen Zielen” auf Seite 57.

- **Geokoordinaten**: Siehe “Hinzufügen eines Favoriten mittels Point of Interest” auf Seite 59.
- **Points of Interest (POIs)**: Siehe “Hinzufügen eines Favoriten mittels Point of Interest” auf Seite 59.

Hinzufügen eines Favoriten mittels Adresse

So fügen Sie einen Favoriten über die Adresse hinzu:

1. Tippen Sie im Positionsbestimmungsmenü auf **Adresse**.
2. Wählen Sie ein Land.
3. Geben Sie die Postleitzahl oder die Anfangsbuchstaben der Stadt in das **Stadt / PLZ**-Feld ein. Eine Liste der Städte erscheint im darunterliegenden Kästchen. Durch Eingabe weiterer Buchstaben reduzieren Sie die Anzahl verfügbarer Städte, zwischen denen Sie auswählen können.
4. Tippen Sie nach Auswahl der gewünschten Stadt auf **Übernehmen**.
5. Wiederholen Sie diese Vorgehensweise bei der Straße.

Hinweis: Alternativ können Sie durch Antippen von **Karte** das Kartendisplay öffnen, zur gewünschten Position schwenken und den Stadtort zum Hinzufügen antippen. Ein Pin markiert den Standort und die Adresse erscheint im oberen Bereich des Kartenbildschirms.

---

6. Tippen Sie zur Eingabe einer Telefonnummer auf **Weiter** oder zum Speichern und Verlassen auf **Ok**.
7. Geben Sie bei Bedarf eine Telefonnummer ein und tippen Sie auf **Weiter**.
8. Wählen Sie bei Bedarf eine Bewertung, tippen Sie auf **Ok**.

Hinzufügen eines Favoriten mittels Standort

So fügen Sie einen Favoriten über den Standort hinzu:

1. Tippen Sie im Positionsbestimmungsmenü auf **Standort**. Das Kartendisplay öffnet sich.
2. Schwenken Sie zum gewünschten Standort und tippen Sie diesen zum Hinzufügen an. Ein Pin markiert den Standort und die Adresse erscheint im oberen Bereich des Kartenbildschirms.
3. Tippen Sie auf **Übernehmen**.
4. Geben Sie einen Namen ein, tippen Sie auf **Weiter** oder zum Speichern und Verlassen auf **Ok**.
5. Geben Sie bei Bedarf eine Telefonnummer ein und tippen Sie auf **Weiter**.
6. Wählen Sie bei Bedarf eine Bewertung, tippen Sie auf **Ok**.

Hinzufügen eines Favoriten von vorausgegangenen Zielen

So fügen Sie einen Favoriten über ein vorausgegangenes Ziel hinzu:

1. Tippen Sie im Positionsbestimmungsmenü auf **Vorausgegangenes Ziel**. Die Liste der Ziele öffnet sich.
2. Wählen Sie das gewünschte Ziel und tippen Sie auf **Übernehmen**.

Hinweis: Alternativ können Sie durch Antippen von **Karte** das Kartendisplay öffnen, zur gewünschten Position schwenken und den Stadtort zum Hinzufügen antippen. Ein Pin markiert den Standort und die Adresse erscheint im oberen Bereich des Kartenbildschirms.

---

3. Geben Sie einen Namen ein, tippen Sie auf **Weiter** oder zum Speichern und Verlassen auf **Ok**.
4. Geben Sie bei Bedarf eine Telefonnummer ein und tippen Sie auf **Weiter**.

5. Wählen Sie bei Bedarf eine Bewertung, tippen Sie auf **Ok**.

Hinzufügen eines Favoriten mittels Geokoordinaten

So fügen Sie einen Favoriten über die Geokoordinaten hinzu:

1. Tippen Sie im Positionsbestimmungsmenü auf **Geokoordinaten**. Der Geokoordinaten-Bildschirm öffnet sich.
2. Wählen Sie **N** oder **S**.
3. Geben Sie den Breitengrad in Grad, Minuten und Sekunden ein und tippen Sie auf **Weiter**.
4. Wählen Sie **O** oder **W**.
5. Geben Sie den Längengrad in Grad, Minuten und Sekunden ein und tippen Sie auf **Weiter**.
6. Bestätigen Sie die Position. Falls keine Adresse gefunden wurde, erfahren Sie dies über ein Dialogfenster. Tippen Sie auf **Übernehmen**.

Hinweis: Alternativ können Sie die Koordinaten durch Antippen von **Dez.** als Dezimalgrafe eingeben.

---

7. Geben Sie einen Namen ein, tippen Sie auf **Weiter** oder zum Speichern und Verlassen auf **Ok**. Auch können Sie zur Auswahl des Standortes auf dem Kartendisplay **Karte** antippen. Die Karte öffnet sich zentriert bei den von Ihnen eingegebenen Geokoordinaten.
8. Geben Sie bei Bedarf eine Telefonnummer ein und tippen Sie auf **Weiter**.
9. Wählen Sie bei Bedarf eine Bewertung, tippen Sie auf **Ok**.

Hinzufügen eines Favoriten mittels Point of Interest

So fügen Sie einen Favoriten mittels Point of Interest hinzu:

1. Tippen Sie auf **Point of Interest**. Der Kategorieauswahl-Bildschirm öffnet sich.
2. Tippen Sie im Positionsbestimmungsmenü auf **Points of Interest (POIs)** . Der Kategorieauswahl-Bildschirm öffnet sich. Anweisungen finden Sie unter “Auswählen eines Point of Interest (POI)” auf Seite 60.
3. Nach Auswahl des Point of Interest als Favorit geben Sie dem Favoriten einen Namen und tippen auf **Weiter**.
4. Geben Sie bei Bedarf eine Telefonnummer ein und tippen Sie auf **Weiter**.
5. Wählen Sie bei Bedarf eine Bewertung, tippen Sie auf **Ok**.

Bearbeiten der Favoriten

Favorieten können auch bearbeitetn oder von der Liste gelöscht werden.

So ändern Sie einen Favoriten:

1. Tippen Sie im Kartenmodus auf **Hauptmenü** und anschließend auf **Favoriten**. Die Favoritenliste öffnet sich (siehe Abbildung 30 auf Seite 55).
2. Tippen Sie auf den Favoriten, den Sie ändern möchten, und anschließend zum Ändern der Einzelheiten auf **Bearbeiten** .
3. Geben Sie einen neuen Namen ein, tippen Sie auf **Weiter**.
4. Geben Sie eine neue Telefonnummer ein, tippen Sie auf **Weiter**.

5. Geben Sie eine neue Bewertung ein, tippen Sie auf **Ok**.

So löschen Sie einen Favoriten:

1. Tippen Sie im Kartenmodus auf **Hauptmenü** und anschließend auf **Favoriten**. Die Favoritenliste öffnet sich (siehe Abbildung 30 auf Seite 55).
2. Tippen Sie auf den Favoriten, den Sie löschen möchten, und anschließend auf **Löschen** X.
3. Tippen Sie auf **Ja**; dadurch wird der Favorit dauerhaft gelöscht.

Auswählen eines Point of Interest (POI)

Points of Interest (POIs) sind Standorte in der Kartendatenbank, die sich auf verschiedene Sehenswürdigkeiten und Versorgungsstellen beziehen, z. B. Restaurants, Poststellen und sogar Aufbahrungsräumen. Der Xplova G5 wird mit einer Vielzahl vorinstallierter POIs geliefert, die bei der Einrichtung von Zielen, bei der Streckenpalnung oder zum Hinzufügen von Favoriten genutzt werden können. Kompass-POIs sind vorgeladen und werden in der POI-Liste zur schnelleren Identifikation besonders gekennzeichnet.

So wählen Sie einen Point of Interest:

1. Tippen Sie im Ziele- oder Favoritenmenü auf **Points of Interest (POIs)** . Der Kategorieauswahl-Bildschirm öffnet sich.
2. Wählen Sie über eines der folgenden Kriterien:
   - Essen & Trinken
   - Unterkunft



- Sehenswürdigkeiten & Türme
- Interessante Orte
- Bemerkenswerte Natur
- Alle Kategorien (öffnet den Kategorien-Bildschirm, der Ihnen die Auswahl eines oder mehrerer Kriterien ermöglicht, mit deren Hilfe Sie suchen können)

3. Wählen Sie eine POI-Suchmethode:

- Standort: Wählen Sie einen Standort vom Kartendisplay. Der Xplova G5 sucht nach POIs innerhalb von 30 Kilometern vom festgelegten Standort.
- Aktuelles Ziel: Wählen Sie einen POI innerhalb von 30 Kilometern von Ihrem aktuellen Ziel. Diese Funktion ist nur bei aktivierter Führung verfügbar. Siehe “Eingabe eines Ziels” auf Seite 62.
- Entlang der Strecke: Wählen Sie einen POI anhand der Nähe zu Ihrer aktuellen Route. Diese Funktion ist nur bei aktivierter Führung verfügbar. Siehe “Eingabe eines Ziels” auf Seite 62.
- Stadt: Wählen Sie POIs innerhalb der angegebenen Stadtgrenzen
- Adresse: Wählen Sie POIs innerhalb eines Umkreises von 30 Kilometern zu einer bestimmten Adresse.
- Favoriten: Wählen Sie POIs innerhalb eines Umkreises von 30 Kilometern zu einem bestimmten Favoriten.
- Points of Interest (POIs): Wählen Sie POIs innerhalb eines Umkreises von 30 Kilometern zu einem anderen Point of Interest.

- Kartenposition: Wählen Sie einen POI innerhalb eines Umkreises von 30 Kilometern zu einem Punkt, den Sie auf dem Kartendisplay ausgewählt haben.

Eingabe eines Ziels

Die Zielfunktion bietet den Endpunkt der Routenführung, wenn Sie zu einem Standort geführt werden möchten. Nach Einrichtung eines Ziels beginnt der Routenoptionen-Assistent mit der Optimierung der Route und der entsprechenden Führung. Weiteren Informationen zum Routenoptionen-Assistenten finden Sie unter “Einstellen von Routenoptionen” auf Seite 70.

Es gibt verschiedene Möglichkeiten zur Auswahl eines Ziels. Durch Antippen von **Ziel** im Kartenmodus öffnet sich ein Menü mit den folgenden Optionen:

- **Favoriten**: Ermöglicht Ihnen die Auswahl eines Ziels aus Ihrer Favoritenliste. Siehe “Auswählen eines Favoriten als Ziel” auf Seite 64.
- **Points of Interest (POIs)**: Ermöglicht Ihnen die Auswahl eines Point of Interest als Ziel. Siehe “Auswählen eines POI als Ziel” auf Seite 64.
- **Routenplaner**: Ermöglicht Ihnen die Planung einer Route von einem Standort, der nicht Ihrer aktuellen Position entspricht. Siehe “Eingabe eines Ziels mit einer anderen Startposition” auf Seite 68.



- **Adresse**: Ermöglicht Ihnen die Auswahl einer Adresse (Straßenangabe) als Ziel. Siehe “Eingabe einer Adresse als Ziel” auf Seite 66.
- **Geokoordinaten**: Ermöglicht Ihnen die Auswahl eines Zieles mit Hilfe von Längen- und Breitengrad. Siehe “Auswählen einer Koordinate als Ziel” auf Seite 66.
- **Standort**: Ermöglicht Ihnen die Auswahl eines Ziels durch Antippen eines Standortes auf dem Kartendisplay. Siehe “Auswahl eines Ziels über einen Standort auf der Karte” auf Seite 63.
- **Touren**: Ermöglicht Ihnen die Auswahl eines Ziels, das bereits in den Touren festgelegt ist. Siehe “Auswählen eines Ziels über das Touren-Menü” auf Seite 68.
- **Vorausgegangene Ziele**: Ermöglicht Ihnen die Auswahl eines Ziels, das Sie zuvor bereits einmal eingerichtet haben. Siehe “Auswählen eines Ziels über vorausgegangene Ziele” auf Seite 67.
- **Zuhause**: Legt den Zuhause-Standort als Ziel fest und öffnet das Routenoptionen-Menü. Siehe “Einstellen von Routenoptionen” auf Seite 70.

Auswahl eines Ziels über einen Standort auf der Karte

So wählen Sie ein Ziel über einen Standort:

1. Tippen Sie im Kartenmodus auf **Ziel**. Der Zieleingabe-Bildschirm öffnet sich.
2. Tippen Sie zum Öffnen des zweiten Menübildschirms aufk **Weiter** .
3. Tippen Sie auf **Standort** . Das Kartendisplay öffnet sich.

4. Schenken und Zommen Sie zum Zielbereich.
5. Tippen Sie auf den Zielstandort. Ein kariertes Pin-Symbol erscheint und markiert den ausgewählten Standort; die nächstgelegene Adresse wird angezeigt.
6. Tippen Sie auf **Berechnen**. Der Routenoptionen-Assistent beginnt. Einzelheiten finden Sie unter “Einstellen von Routenoptionen” auf Seite 70.

Auswählen eines Favoriten als Ziel

So wählen Sie ein Ziel über die Favoriten:

1. Tippen Sie im Kartenmodus auf **Ziel**. Der Zieleingabe-Bildschirm öffnet sich.
2. Tippen Sie auf **Favorit** . Der Favoriten-Bildschirm öffnet sich.
3. Wählen Sie einen Favoriten aus der Liste.
4. Tippen Sie auf **Berechnen**. Der Routenoptionen-Assistent beginnt. Einzelheiten finden Sie unter “Einstellen von Routenoptionen” auf Seite 70.

Auswählen eines POI als Ziel

So wählen Sie ein Ziel über einen Standort:

1. Tippen Sie im Kartenmodus auf **Ziel**. Der Zieleingabe-Bildschirm öffnet sich.



2. Tippen Sie auf **Points of Interest (POIs)** . Der Kategorieauswahl-Bildschirm öffnet sich. Anweisungen finden Sie unter “Auswählen eines Point of Interest (POI)” auf Seite 60.
3. Tippen Sie auf **Bestimmen.** Der Routenoptionen-Assistent beginnt. Einzelheiten finden Sie unter “Einstellen von Routenoptionen” auf Seite 70.

Eingabe einer Adresse als Ziel

So wählen Sie ein Ziel über eine Adresse:

1. Tippen Sie im Kartenmodus auf **Ziel**. Der Zieleingabe-Bildschirm öffnet sich.
2. Tippen Sie auf **Adresse**. Der Adresseingabe-Bildschirm öffnet sich.
3. Geben Sie den Namen der Stadt in das Stadt-/PLZ-Feld ein. Eine Liste der Städte, die mit dem Namen übereinstimmen, wird angezeigt.
4. Wählen Sie den Stadtnamen, tippen Sie auf **Weiter**. Geben Sie den Staßennamen in das **Str.**-Feld ein. Eine Liste der Straßen, die mit dem Namen übereinstimmen, wird angezeigt.

Hinweis: Sie können auch jederzeit **Karte** antippen und einen Standort über das Kartendisplay auswählen. Die Karte zeigt die von Ihnen eingegebene Stadt und Straße an.

---

5. Tippen Sie auf **Berechnen**. Der Routenoptionen-Assistent beginnt. Einzelheiten finden Sie unter “Einstellen von Routenoptionen” auf Seite 70.

Auswählen einer Koordinate als Ziel

So wählen Sie ein Ziel über Geokoordinaten:

1. Tippen Sie im Kartenmodus auf **Ziel**. Der Zieleingabe-Bildschirm öffnet sich.
2. Tippen Sie im Zieleingabemenü auf **Geokoordinaten**. Der Geokoordinaten-Bildschirm öffnet sich.
3. Wählen Sie **N** oder **S**.



4. Geben Sie den Breitengrad in Grad, Minuten und Sekunden ein und tippen Sie auf **Weiter**.
5. Wählen Sie **O** oder **W**.
6. Geben Sie den Längengrad in Grad, Minuten und Sekunden ein und tippen Sie auf **Weiter**.
7. Bestätigen Sie die Position. Falls keine Adresse gefunden wurde, erfahren Sie dies über ein Dialogfenster. Tippen Sie auf **Übernehmen**.

Hinweis:Alternativ können Sie die Koordinaten durch Antippen von **Dez.** als Dezimalgrafe eingeben.

---

8. Tippen Sie dann zum Berechnen der Adresse auf **Weiter**. Falls keine Adresse gefunden wird, werden Sie zur Eingabe aufgefordert.
9. Tippen Sie auf **Berechnen**. Der Routenoptionen-Assistent beginnt. Einzelheiten finden Sie unter “Einstellen von Routenoptionen” auf Seite 70.

Auswählen eines Ziels über vorausgegangene Ziele

1. Tippen Sie im Kartenmodus auf **Ziel**. Der Zieleingabe-Bildschirm öffnet sich.
2. Tippen Sie im Zieleingabe-Menü auf **Vorausgegangene Ziel**. Die Liste der Ziele öffnet sich.
3. Wählen Sie das gewünschte Ziel und tippen Sie auf **Berechnen**.

Hinweis: Alternativ können Sie durch Antippen von **Karte** das Kartendisplay öffnen, zur gewünschten Position schwenken und den Stadtort zum Hinzufügen antippen.

Ein Pin markiert den Standort und die Adresse erscheint im oberen Bereich des Kartenbildschirms.

4. Tippen Sie auf **Ok.** Der Routenoptionen-Assistent beginnt. Einzelheiten finden Sie unter “Einstellen von Routenoptionen” auf Seite 70.

Auswählen eines Ziels über das Touren-Menü

1. Tippen Sie im Kartenmodus auf **Ziel**. Der Zieleingabe-Bildschirm öffnet sich.
2. Tippen Sie im Zieleingabe-Menü auf **Touren**. Die Liste der Touren öffnet sich.
3. Wählen Sie eine Tour und tippen Sie auf **Berechnen**. Der Xplova G5 berechnet die Route zum nächsten noch nicht erreichten Standort auf Ihrer Tour. Weitere Informationen zu Touren finden Sie unter “Planen einer Tour” auf Seite 81.
4. Tippen Sie auf **Ok.** Der Routenoptionen-Assistent beginnt. Einzelheiten finden Sie unter “Einstellen von Routenoptionen” auf Seite 70.

Eingabe eines Ziels mit einer anderen Startposition

Möglicherweise möchten Sie eine Route von einem Standort aus planen, der nicht Ihrer aktuellen Position entspricht. Der Routenplaner ermöglicht Ihnen, zuerst einen Startpunkt und anschließend ein Ziel festzulegen.

So wählen Sie ein Ziel mit einem anderen Startpunkt:

1. Tippen Sie im Kartenmodus auf **Ziel**. Der Zieleingabe-Bildschirm öffnet sich.
2. Tippen Sie im Zieleingabemenü auf **Routenplaner**. Das Startpunkteingabe-Menü öffnet sich.



3. Wählen Sie einen Startpunkt über eine der folgenden Methoden:
   - **Adresse**: Ermöglicht Ihnen die Auswahl einer Adresse (Straßenangabe) als Startpunkt.
   - **Favoriten**: Ermöglicht Ihnen die Auswahl eines Startpunkts über Ihre Favoritenliste.
   - **Vorausgegangene Ziele**: Ermöglicht Ihnen die Auswahl eines Startpunktes über vorausgegangene Ziele.
   - **Zuhause**: Legt den Zuhause-Standort als Startpunkt fest.
   - **Points of Interest (POIs)**: Ermöglicht Ihnen die Auswahl eines Point of Interest als Startpunkt.
   - **Geokoordinaten**: Ermöglicht Ihnen die Auswahl eines Startpunktes mit Hilfe von Längen- und Breitengrad.
   - **Standort**: Ermöglicht Ihnen die Auswahl eines Startpunktes durch Antippen eines Standortes auf dem Kartendisplay.
4. Tippen Sie bei einer der oben genannten Optionen auf **Übernehmen.** Der Xplova G5 speichert die Position als Startpunkt und fordert Sie zur Eingabe eines Ziels auf. Folgende Optionen stehen zur Verfügung:
   - **Adresse**: Ermöglicht Ihnen die Auswahl einer Adresse (Straßenangabe) als Ziel. Siehe “Eingabe einer Adresse als Ziel” auf Seite 66.
   - **Favoriten**: Ermöglicht Ihnen die Auswahl eines Ziels aus Ihrer Favoritenliste. Siehe “Auswählen eines Favoriten als Ziel” auf Seite 64.
   - **Vorausgegangene Ziele**: Ermöglicht Ihnen die Auswahl eines Ziels, das Sie zuvor bereits einmal eingerichtet haben. Siehe “Auswählen eines Ziels über vorausgegangene Ziele” auf Seite 67.

- **Zuhause**: Legt den Zuhause-Standort als Ziel fest und öffnet das Routenoptionen-Menü. Siehe “Einstellen von Routenoptionen” auf Seite 70.
- **Points of Interest (POIs)**: Ermöglicht Ihnen die Auswahl eines Point of Interest als Ziel. Siehe “Auswählen eines POI als Ziel” auf Seite 64.
- **Geokoordinaten**: Ermöglicht Ihnen die Auswahl eines Zieles mit Hilfe von Längen- und Breitengrad. Siehe “Auswählen einer Koordinate als Ziel” auf Seite 66.
- **Standort**: Ermöglicht Ihnen die Auswahl eines Ziels durch Antippen eines Standortes auf dem Kartendisplay. Siehe “Auswahl eines Ziels über einen Standort auf der Karte” auf Seite 63.

Sobald Sie Start- und Zielpunkt festgelegt haben, verwenden Sie zur Berechnung einer Route den Routenoptionen-Assistenten (eine Beschreibung finden Sie unter “Einstellen von Routenoptionen” auf Seite 70).

Einstellen von Routenoptionen

Die Routenführung kann auf Ihre Befürfnisse und Fortbewegungsart angepasst werden. Routenoptionen werden nach Auswahl eines Ziels mit Hilfe des Routenoptionen-Assistenten eingestellt. Nachstehend folgt eine ausführliche Beschreibung der Routenoptionen.

So stellen Sie Routenoptionen ein:

1. Wählen Sie ein Navigationsprofil und tippen Sie auf **Weiter**.



2. Wählen Sie Führungsoptionen und tippen Sie auf **Weiter**.
3. Wählen Sie Routenausschlüsse und tippen Sie auf **Berechnen**. Die Route wird angezeigt (siehe Beschreibung unter “Anzeigen einer Route” auf Seite 73).

Routenoptionen legen fest, welche Führungsoptionen und Umfahrungen verfügbar sind, und beinhalten Folgendes:

- Navigationsprofil:
  - Fahrrad: Optimiert die Strecken auf die Nutzung von Wegen, Pfaden und normalen Straßen (keine Schnellstraßen oder Autobahnen).
  - Motorrad: Optimiert die Strecken auf die Nutzung von Schnellstraßen und normalen Straßen (mit Ausnahme von Straßen mit Motorradverbot).
  - Fußgänger: Optimiert die Strecken auf die Nutzung von Straßen und gekennzeichneten Fußgängerwegen.
  - Auto: Optimiert die Strecken auf die Reise mit dem Auto.
- Führungsoptionen bestimmen, welches Routenplanungsprogramm genutzt wird:
  - Führung: Diese Option ist nur verfügbar, wenn Fahrrad oder Fußgänger als Fortbewegungsart ausgewählt wurden. Sie wählt die kürzeste Entfernung mittels Straßen, auf denen Fußgänger und Fahrräder gestattet sind.
  - Lineare Entfernung: Diese Option ist nur verfügbar, wenn Fahrrad oder Fußgänger als Fortbewegungsart ausgewählt wurden. Sie erzeugt einfach eine Linie zwischen der aktuellen Position und dem Ziel.
  - Schnell: Diese Option ist bei Auswahl der Transportmittel Motorrad und Auto verfügbar. Sie erstellt eine besonders schnelle Route.

  - Kurz: Diese Option ist bei Auswahl der Transportmittel Motorrad und Auto verfügbar. Sie erstellt eine besonders kurze Route.
  - Ökonomisch: Diese Option ist bei Auswahl der Transportmittel Motorrad und Auto verfügbar. Sie plant die Route zur Erzielung des geringsten Spritverbrauchs.
- Routenauslassungen entfernen die ausgewählte Durchfahrtsart vom Routenplanungsprogramm:
  - Autobahnen: Diese Option entfernt Autobahnen von der Route.
  - Fähren: Diese Option entfernt Fährenüberfahrten von der Route.
  - Mautstraßen: Diese Option entfernt Mautstraßen von der Route.
  - Vignette: Diese Option entfernt Vignette-straßen von der Route.
  - Tunnel: Diese Option entfernt Tunnel von der Route.

Falls Sie eine bestimmte Streckenart bevorzugen und den Routenoptionen-Assistenten nicht jedes Mal, wenn Sie ein Ziel festlegen, nutzen möchten, können Sie die Routenoptionen über das Einstellungen-Menü ausschalten.

So schalten Sie den Routenoptionen-Assistenten ein oder aus:

1. Tippen Sie im Kartenmodus auf **Hauptmenü**.
2. Tippen Sie auf **Einstellungen**.
3. Tippen Sie auf **Routenoptionen.** Ein Symbol (roter Kreis mit weißem Kreuz) kennzeichnet deaktivierte Routenoptionen. Tippen Sie zum Umschalten zwischen De-/Aktivierung darauf.



4. Mit **Ok** kehren Sie zum Kartenmodus zurück.

Anzeigen einer Route

Nachdem eine Route berechnet wurde, wird sie auf dem Bildschirm angezeigt. Die Anzeige hängt vom Navigationsprofil und den Routenoptionen ab. Falls die Routenplanung linear verläuft (Radfahren und Laufen), erscheint die Route als gerade Linie von der aktuelle Position bis zum Ziel. Falls beim Fahrradfahren oder Laufen die Führung ausgewählt wurde, erscheint die Route mit der kürzesten Entfernung.

Bei Auswahl des Motorrad- oder Automodus erscheint der Bildschirm der berechneten Route (siehe Abbildung 31 auf Seite 74).

Sobald Sie sich für eine Route entschieden haben, können Sie durch Antippen von **Navigation** die Anweisungen beziehen, mit deren Hilfe

Sie das Ziel über den Xplova G5 erreichen. Die Führung ist beschrieben unter “Nutzung der Routenführung” auf Seite 77.



Abbildung 31. Bildschirm der berechneten Route (Automodus)



Der Bildschirm der berechneten Route verfügt über die unter Tabelle 4 beschriebenen Bedienelemente:

Tabelle 4. Funktionen des Bildschirms der berechneten Route

Funktion	Symbol	Beschreibung
Routenplanung auswählen		Öffnet den Routenoptionen-Bildschirm, mit dessen Hilfe Sie zwischen der schnellsten und kürzesten Route auswählen können. Nachdem Sie die Kriterien für unterschiedliche Routen ausgewählt haben, öffnet sich erneut der Bildschirm der berechneten Route und zeigt alle veränderten Strecken an. (Nur im Auto- und Motorradmodus)
Höhenprofil		Öffnet eine Ansicht des Höhenprofils der ausgewählten Route.
Streckenliste		Zeigt eine vollständige Liste der notwendigen Richtungswechsel zum Erreichen des Ziels an. Sie können die Liste der Routenführungsanweisungen prüfen und sich so vor dem Start der Tour damit vertraut machen.
Streckenoption	0:34 h 25 km	Nach Verwendung der Routenplanung-Auswahlfunktion zur Anzeige wechselnder Routen werden drei Routenoptionen im unteren Bereich des Bildschirms angezeigt. Die linke Seite hebt die Route, die bezüglich der Geschwindigkeit optimiert ist, hervor; in der Mitte sehen Sie die auf Ökonomie optimierte Route; rechts sehen Sie die auf Entfernung optimierte Route. (Nur im Auto- und Motorradmodus)
Abbrechen	Cancel	Bricht die Zielfunktion ab und kehr zum Kartenmodus zurück.

Tabelle 4. Funktionen des Bildschirms der berechneten Route

Funktion	Symbol	Beschreibung
Simulation	Simulation	Diese Funktion ist nur bei Nutzung der A-zu-B-Routenplanung verfügbar (siehe “Eingabe eines Ziels mit einer anderen Startposition” auf Seite 68). Sie simuliert die Strecke zwischen zwei Punkten mit Hilfe einer animierten Fahrt.
Navigation	Navigation	Navigation schaltet den Xplova G5 in den Routenführungsmodus. Anweisungen finden Sie unter “Nutzung der Routenführung” auf Seite 77.



Nutzung der Routenführung

Sobald Sie sich für eine Strecke entschieden haben, können Sie zum Aufrufen von Anweisungen zu Richtungswechseln seitens des Xplova G5 die Routenführungsfunktion nutzen. Der Routenführungsbildschirm erscheint in Abbildung 32.



Abbildung 32.Der Routenführungsbildschirm

Der Routenführungsbildschirm verfügt über drei Hauptbestandteile:

- Anzeige der Entfernung bis zum nächsten Richtungswechsel: Zeigt die verbleibende Entfernung bis zum nächsten Richtungswechsel an.
- Strecke: Zeigt die zur Führung genutzte Strecke an.
- Positionsgeber: Zeigt Ihren aktuellen Standort an.

Bei der Reise mit Routenführung informiert Sie der Xplova G5 in der von Ihnen ausgewählten Sprache über die Art des sowie Entfernung zum nächsten Richtungswechsel.

Einige Optionen sind nur bei aktivierter Routenführung verfügbar. Auf diese Optionen können Sie über das Hauptmenü zugreifen. Zu den Optionen zählen:

Streckeninfo: Bietet Informationen über die aktuelle Strecke. Zu den Informationen zählen: Geschätzte Ankunftszeit, Entfernung bis zum Ziel, verbleibende Reisezeit, zurückgelegte Entfernung und Name des Ziels.

Höhenprofil: Zeigt grafisch die Höhenunterschiede der ausgewählten Route an.

Streckenoptionen: Ermöglicht Ihnen die Änderung des Transportmittels im Verlauf einer Route.

Verlassen der Routenführung

Wenn Sie die Routenführung beenden möchten, gehen Sie wie folgt vor:

So verlassen Sie die Routenführung:

1. Tippen Sie auf **Anzeigen** und anschließend auf **Hauptmenü**. Das Hauptmenü erscheint, jedoch mit Zusatzbedienelementen im unteren Bereich des Menüs: **Karte** und **Strecke**.
2. Durch Antippen von **Karte** kehren Sie zur Führung zurück; durch Antippen von **Strecke** beenden Sie die Führung.



Nutzung des Routenmanagers

Der Routenmanager hilft bei der Nutzung von Wegen, die Sie von einem PC zur Planung einer neuen Fahrradstrecke importiert haben.

Importieren von Wegen

Der Xplova G5 unterstützt das Importieren von Standardwegen vom Allgemeinen Deutschen Fahrradclub (ADFC) mit Hilfe des Tour Explorer Lite.

So importieren Sie einen Weg:

1. Verbinden Sie Ihren Xplova G5 mit einem PC.
2. Öffnen Sie den Tour Explorer Lite auf Ihrem PC. Allgemeine Anweisungen zur Installation der Software finden Sie unter “PC-Anwendungen installieren” auf Seite 106.
3. Importieren Sie Ihre ausgewählten Wege mit Hilfe des Tour Explorer Lite. Weitere Informationen zur Nutzung des Tour Explorer Lite finden Sie in der Online-Hilfe der Software.

Anzeigen eines Weges

Sobald ein Weg erstellt wurde, kann er sowohl auf der Karten als auch über ein Höhenprofil betrachtet werden.

So betrachten Sie einen Weg:

1. Tippen Sie im Kartenmodus auf **Hauptmenü**.
2. Tippen Sie auf **Routenmanager**. Der Wege-Bildschirm öffnet sich.

3. Wählen Sie einen Weg aus der Liste. Sie können nach Wegen suchen, indem Sie das **Wege**-Feld antippen und die ersten Buchstaben oder Ziffern des Weges eingeben.
4. Tippen Sie auf **Optionen**. Hier haben Sie Zugriff auf Folgendes:
   - Tippen Sie zum Betrachten einer Karte des Weges auf **Karte**. Im Kartenmodus können Sie mit der Nutzung der Navigationsfunktion beginnen, mit der Sie den Weg als Route nutzen können (eine Beschreibung finden Sie unter “Nutzung eines Weges als Route” auf Seite 80).
   - Tippen Sie zur Anzeige der Höhenwerte bei unterschiedlichen Entfernungsmarkierungen entlang der Strecke auf **Höhenprofil**.
   - Tippen Sie zur Anzeige der Entfernung und Höhenwerte entlang der Tour sowie des Benutzerprofils und Transportmittels auf **Einzelheiten**.

Nutzung eines Weges als Route

Die Routenplanung-Funktionen des Xplova G5 können mit Wegen genutzt werden.

So nutzen Sie einen Weg als Route:

1. Tippen Sie im Kartenmodus auf **Hauptmenü**.
2. Tippen Sie auf **Routenmanager**. Der Wege-Bildschirm öffnet sich.
3. Wählen Sie einen Weg aus der Liste. Sie können nach Wegen suchen, indem Sie das **Wege**-Feld antippen und die ersten Buchstaben oder Ziffern des Weges eingeben.
4. Tippen Sie auf **Berechnen**. Der Wegansicht-Bildschirm öffnet sich. Durch Antippen von **Position** zeigen Sie Ihre aktuelle Position in Abhängigkeit vom Weg an. Durch erneutes Antippen zeigen Sie nur den Weg an.
5. Tippen Sie auf **Navigation**. Der Xplova G5 bietet eine Führung von Ihrem aktuellen Standort zum Beginn des Weges.



Löschen eines Weges

Falls ein Weg nicht mehr benötigt wird, können Sie ihn aus dem Speicher löschen.

So löschen Sie einen Weg:

1. Tippen Sie im Kartenmodus auf **Hauptmenü**.
2. Tippen Sie auf **Routenmanager**. Der Wege-Bildschirm öffnet sich.
3. Wählen Sie einen Weg aus der Liste. Sie können nach zu löschenden Wegen suchen, indem Sie das **Wege**-Feld antippen und die ersten Buchstaben oder Ziffern des Weges eingeben.
4. Tippen Sie auf **Löschen**. Ein Bestätigungsfenster erscheint.
5. Tippen Sie zum Bestätigen der Löschung auf **Ok**.

Planen einer Tour

Die Touren-Funktion arbeitet mit der Zielfunktion. Sie ermöglicht Ihnen die Speicherung einer Sequenz von Standorten und legt diese als Ziele in der von Ihnen gewünschten Reihenfolge fest. Dieser Abschnitt beschreibt, wie Sie eine Routenführung mit Touren erstellen, bearbeiten und nutzen.

Erstellen einer Tour

1. Tippen Sie im Hauptmenü auf **Touren**. Der Tourenauswahl-Bildschirm öffnet sich.
2. Tippen Sie auf **Neue Tour**.
3. Geben Sie der Tour einen Namen und tippen Sie auf **Übernehmen**.

4. Fügen Sie der Liste Ziele hinzu. Tippen Sie zur Eingabe des ersten Ziels auf **Hinzufügen** (+). Der Zieleingabe-Bildschirm öffnet sich.
5. Wählen Sie ein Ziel mit Hilfe der von Ihnen gewünschten Methode. Weitere Einzelheiten zu den Zieleingabemethoden finden Sie unter “Eingabe eines Ziels” auf Seite 62. Tippen Sie nach Abschluss der Eingabe Ihres Ziels auf **Übernehmen** oder zum Hinzufügen des Ziels zur Liste der Ziele auf Ihrer Route auf **Hinzufügen**.
6. Fahren Sie mit dem Hinzufügen von Zielen zu Ihrer Tour fort, bis alle geplanten Standorte eingegeben sind.
7. Tippen Sie zum Start der Tour auf **Berechnen**. Der Xplova G5 berechnet die Route automatisch von Ihrem aktuellen Standort bis zum ersten Ziel.

Bearbeiten einer Tour

Touren werden auch dann gespeichert, wenn Sie das Ziel erreicht sind. Sie können die Reihenfolge, in der die Ziele auf der Tour erscheinen sollen, ändern, Ziele entfernen, Ziele hinzufügen oder Ziele, die besucht oder noch nicht besucht wurden, markieren.

So bearbeiten Sie eine Tour:

1. Tippen Sie im Hauptmenü auf **Touren**. Der Tourenauswahl-Bildschirm öffnet sich.
2. Wählen Sie die Tour, die Sie bearbeiten möchten; tippen Sie zum Ändern des Tournamens auf **Bearbeiten**.
3. Geben Sie der Tour einen neuen Namen und tippen Sie auf **Übernehmen**.
4. Tippen Sie zum Bearbeiten der Einzelheiten dieser Tour auf **Betrachten**.



5. Tippen Sie zum Hinzufügen weiterer Ziele auf **Hinzufügen**, fügen Sie weitere Ziele hinzu.
6. Tippen Sie zum Ändern eines Ziels auf das entsprechende Ziel und anschließend auf **Optionen**.
   - Durch Antippen von **Nicht besucht** ändern Sie die Zieleigenschaft auf **Besucht**. Die Einzelheitenansicht öffnet sich wieder und Sie sehen ein Häkchen neben dem Ziel, welches anzeigt, dass Sie dieses bereits besucht haben.
   - Tippen Sie zum Entfernen des Ziels von der Tour auf **Löschen**.
   - Tippen Sie zur Anzeige des Ziels in der Kartenansicht auf **Karte**.
   - Falls es sich bei dem Standort um einen Point of Interest handelt, können Sie durch Antippen von **POI-Einzelheiten** informationen zum Standort aufrufen.
7. Tippen Sie zum Ändern der Zielreihenfolge auf das entsprechende Ziel; nutzen Sie dann zum Verschieben des Ziels nach oben oder unten in der Liste die Pfeiltasten.
8. Tippen Sie anschließend zum Speichern der Änderungen an Ihrer Tour auf **Berechnen**; dadurfhin öffnet sich das Kartendisplay mit Führung zum ersten Ziel der Tour.

Tourführung

Die Tourführung ist nahezu identisch mit der Routenführung (siehe Beschreibung unter “Nutzung der Routenführung” auf Seite 77). Es ist jedoch eine zusätzliche Funktion verfügbar. Wenn Sie sich mitten auf der Tour befinden und nicht zum nächsten Ziel in der Liste fahren möchten, tippen Sie einfach im Hauptmenü auf **Nächstes Ziel**. Der Xplova G5 berechnet dann die neue Strecke und führt Sie zum nächsten Ziel auf der Tour.

Einstellungen Ändern

Ihr Xplova G5 bietet eine Reihe unterschiedlicher Einstellungen, mit denen Sie das Gerät an Ihren persönlichen Geschmack anpassen und seine Funktionalität steuern können.

Karten- und Fahrradmodus arbeiten mit separaten Einstellungen.

Einstellungen im Kartenmodus ändern

Mit den Einstellungen im Kartenmodus legen Sie fest, wie Karten und Menüs angezeigt werden und wie sich die Wegführung berechnet. Das Einstellungsmenü lässt sich aus dem Kartenmodus einfach erreichen:

So rufen Sie das Einstellungsmenü im Kartenmodus auf:

1. Tippen Sie im Kartenmodus auf **Hauptmenü** .
2. Tippen Sie auf **Einstellungen**. Das Einstellungsmenü erscheint.

Kartenansicht ändern

In der Kartenansicht können Sie sich entweder ein Luftbild (Vogelperspektive) oder eine dreidimensionale Ansicht anzeigen lassen. Detaillierte Hinweise zu dieser Funktion finden Sie unter “Ändern der Kartenansicht” auf Seite 47.

Heimadresse ändern

Die Heimadresse ist ein besonderer Ort, der schnell aus anderen Menüs aufgerufen werden kann. Damit wird zusätzlich eine Region der Erde festgelegt, die bei der Suche nach Adressen und anderen geographischen Informationen als Ausgangspunkt verwendet wird. Hinweise zum Ändern der Heimadresse finden Sie unter “Einstellung des Zuhause-Standortes” auf Seite 52.

GPS-Informationen anzeigen

Im „GPS-Informationen“-Bildschirm finden Sie eine Übersicht über die derzeit an Ihrem Standort empfangbaren Satelliten, die Gesamtqualität des Signals und Ihre vom GPS-Empfänger ermittelte Position und Höhe. Bitte beachten Sie, dass vom GPS-Empfänger ermittelte Elevationsdaten weniger exakt als die vom integrierten Höhenmesser ermittelten Höhendaten sein können. Im Fahrradcomputermodus wird der Höhenmesser zur Anzeige der Elevationsdaten eingesetzt. Informationen zum integrierten Höhenmesser finden Sie unter “Höhenmesser kalibrieren” auf Seite 92.

So zeigen Sie GPS-Informationen an:

1. Tippen Sie im Einstellungsmenü auf GPS-Informationen. Nun erscheint ein Bildschirm mit den folgenden Angaben:
   - GPS-Qualität: Zeigt die Signalqualität der derzeit empfangbaren GPS-Satelliten.
   - Satelliten: Zeigt die Anzahl der derzeit empfangbaren GPS-Satelliten.
   - Aktuelle Position: Zeigt Ihre aktuelle Position in geographischer Breite und Länge.



- Aktuelle Höhe: Zeigt die über den GPS-Empfänger ermittelte Höhe an.
- Geschwindigkeit: Ihre derzeitige Geschwindigkeit.

System- und urheberrechtliche Hinweise anzeigen

Der Bildschirm mit Systeminformationen ist sehr nützlich, wenn Sie herausfinden möchten, ob Sie die aktuellste Version der Xplova-Software nutzen. Im Systeminformationen-Bildschirm finden Sie die folgenden Angaben:

- Version: Zeigt die Versionsnummer der aktuellen Software.
- Zwischenversion: Zeigt die Zwischenversion der aktuellen Softwareversion.
- Kartenname: Zeigt die aktuell verwendete Kartendatenbasis.
- Kartendaten: Zeigt die Versionsnummer der angezeigten Kartendatenbasis.

Zu den Systeminformationen gelangen Sie, wenn Sie im Einstellungsmenü auf **Info** tippen.

Im Bildschirm mit Urheberrechthinweisen finden Sie Lizenzhinweise zur Software und zur Kartendatenbasis. Die Urheberrechthinweise rufen Sie auf, indem Sie im Einstellungsmenü auf **Urheberrechte** tippen.

Grundeinstellungen ändern

Die meisten Einstellungen zum allgemeinen Verhalten des Gerätes finden Sie im Fahrradcomputermodus im Menü „Grundeinstell.“. Zu den Grundeinstellungen zählen auch die in der Tabelle 5 aufgelisteten Elemente.

Tabelle 5. Grundeinstellungen-Menüelemente

Menüelement	Beschreibung
GPS	Öffnet einen Bildschirm zum Ein- und Ausschalten des GPS-Empfängers. Siehe “GPS-Empfänger abschalten” auf Seite 87.
Energiesparen	Öffnet einen Bildschirm, in dem Sie die Energiesparfunktion einschalten können. Siehe “Energiesparmodus einschalten” auf Seite 88.
Anzeige	Öffnet einen Bildschirm, in dem Sie die Dauer der Hintergrundbeleuchtung über den Beleuchtungstimer festlegen und den Touchscreen kalibrieren können. Siehe “Beleuchtungstimer einschalten” auf Seite 89 und “Touchscreen kalibrieren” auf Seite 89.
Zeit	Öffnet einen Bildschirm zur Auswahl der Zeitzone und des Uhrzeitformates (12- oder 24-Stunden-Anzeige). Siehe “Zeitzone einstellen” auf Seite 90 und “Uhrzeitformat einstellen” auf Seite 90.
Einheiten	Öffnet einen Bildschirm zur Auswahl der Einheiten für Entfernung/Strecke, Koordinaten und Herzfrequenz. Siehe “Maßeinheiten festlegen” auf Seite 91.
Sprache	Öffnet einen Bildschirm, in dem Sie die Sprache auswählen können, in der Menüs angezeigt und gesprochene Hinweise ausgegeben werden. Siehe “Sprache einstellen” auf Seite 91.
Höhenmesser	Öffnet einen Bildschirm zur Kalibrierung des Höhenmessers. Siehe “Höhenmesser kalibrieren” auf Seite 92.



Tabelle 5. Grundeinstellungen-Menüelemente

Menüelement	Beschreibung
HFM	Öffnet einen Bildschirm, in dem Sie das Gerät mit dem Herzfrequenzmonitor koppeln können. Siehe “Herzfrequenzmonitor koppeln” auf Seite 95.
Kombitrittfrequenz	Öffnet einen Bildschirm zum Koppeln des Gerätes mit bis zu drei Geschwindigkeit/Kombitrittfrequenzsensor. Siehe “Kombitrittfrequenzsensor koppeln” auf Seite 97.
Info	Zeigt Hinweise zu Hardware und Software. Siehe “Hardware-Informationen anzeigen” auf Seite 93.
Werkseinstellungen	Öffnet einen Bildschirm, in dem Sie die Werkseinstellungen wiederherstellen oder sämtliche Benutzerdaten löschen können. Siehe “Werkseinstellungen wiederherstellen:” auf Seite 93 und “Löschen des Verlaufs” auf Seite 40.

GPS-Empfänger abschalten

Wenn Sie sich in Innenräumen befinden oder den GPS-Empfänger aus anderen Gründen nicht benötigen, können Sie ihn über das Menü „Grundeinstell.“ abschalten. Sie können den Empfänger auch rücksetzen; damit werden die derzeit empfangenen GPS-Signale verworfen und komplett neu erfasst und berechnet. Falls partout keine Positionsbestimmung möglich sein sollte, setzten Sie den GPS-Empfänger zurück.

Hinweis: Falls Ihr Xplova G5 nach 2 Minuten keine GPS-Signale empfängt, werden Sie gefragt, ob Sie weiter auf Signalempfang warten, die Signalsuche im Hintergrundmodus fortsetzen oder den GPS-Empfänger ausschalten möchten. Bei der Signalsuche im Hintergrund sucht der Empfänger weiter aktiv nach GPS-Signalen, zeigt aber keine Rückfrage mehr an.

So schalten Sie den GPS-Empfänger ein und aus:

1. Tippen Sie im Fahrradcomputermodus auf **Anzeigen** > **Grundeinstell.**.
2. Tippen Sie auf **GPS**.
3. Schieben Sie den Regler nach rechts, bis 0 angezeigt wird . Der GPS-Empfänger schaltet sich ab.
4. Zum Einschalten des GPS-Empfängers schieben Sie den Regler nach links, bis 1 angezeigt wird . Der GPS-Empfänger schaltet sich ein.
5. Mit **Zurück** gelangen Sie wieder zurück zum Menü mit Grundeinstellungen.

So setzen Sie den GPS-Empfänger zurück:

1. Tippen Sie im Fahrradcomputermodus auf **Anzeigen** > **Grundeinstell.**.
2. Tippen Sie auf **GPS**.
3. Tippen Sie auf **Rücksetzen.** Der GPS-Empfänger beginnt mit der erneuerten Erfassung der GPS-Signale.
4. Mit **Zurück** gelangen Sie wieder zurück zum Menü mit Grundeinstellungen.

Energiesparmodus einschalten

Im Energiesparmodus wechselt der Xplova G5 in den Bereitschaftsmodus, falls sich Ihre Position länger als 5 Minuten nicht verändert.

So schalten Sie den Energiesparmodus ein und aus:

1. Tippen Sie im Fahrradcomputermodus auf **Anzeigen** > **Grundeinstell.**.
2. Tippen Sie auf **Energiesparen**.



3. Zum Abschalten des Energiesparmodus schieben Sie den Regler nach links. Zum Einschalten schieben Sie den Regler nach rechts.
4. Mit **Zurück** gelangen Sie wieder zurück zum Menü mit Grundeinstellungen.

Beleuchtungstimer einschalten

Wenn aktiv, schaltet der Beleuchtungstimer die Hintergrundbeleuchtung ab; so wird deutlich wegen Energie verbraucht. Sie können festlegen, nach welcher Zeit sich die Beleuchtung abschalten soll.

So schalten Sie den Beleuchtungstimer ein und aus:

1. Tippen Sie im Fahrradcomputermodus auf **Anzeigen** > **Grundeinstell.**.
2. Tippen Sie auf **Anzeige**.
3. Wählen Sie die Dauer des Beleuchtungstimers. Zu den Auswahlmöglichkeiten zählen 10 Sekunden, 30 Sekunden, 5 Minuten und Nie.
4. Mit **Zurück** gelangen Sie wieder zurück zum Menü mit Grundeinstellungen.

Touchscreen kalibrieren

Falls der Touchscreen schlechter reagiert oder Berührungen nicht mehr an der richtigen Stelle erkennen sollte, ist es Zeit, den Touchscreen zu kalibrieren.

So kalibrieren Sie den Touchscreen:

1. Tippen Sie im Fahrradcomputermodus auf **Anzeigen** > **Grundeinstell.**.
2. Tippen Sie auf **Anzeige**.
3. Tippen Sie auf **Bildschirmkalib.**.
4. Lassen Sie sich von den Hinweisen auf dem Bildschirm leiten: Tippen Sie zunächst auf das Fadenkreuz in der Mitte, anschließend auf die Fadenkreuze in den vier Bildschirmecken.
5. Tippen Sie zum Abschluss auf den Bildschirm.

6. Mit **Zurück** gelangen Sie wieder zurück zum Menü mit Grundeinstellungen.

Zeitzone einstellen

Ihr Xplova G5 aktualisiert seine interne Uhr über Zeitsignale, die von GPS-Satelliten abgestrahlt werden. Diese Signale werden mit einer allgemeinen, weltweit identischen Zeitreferenz (UTC) gesendet und müssen daher an die lokale Zeit angepasst werden.

So stellen Sie die Zeitzone ein:

1. Tippen Sie im Fahrradcomputermodus auf **Anzeigen** > **Grundeinstell.**.
2. Tippen Sie auf **Zeit**.
3. Wählen Sie eine Zeitzone aus, indem Sie auf die Pfeile unterhalb „Zeitzone“ tippen.
4. Mit **Zurück** gelangen Sie wieder zurück zum Menü mit Grundeinstellungen.

Uhrzeitformat einstellen

Sie können auswählen, ob die Uhrzeit im 24-Stunden-Format oder im veralteten 12-Stunden-Format angezeigt werden soll.

So legen Sie das Uhrzeitformat fest:

1. Tippen Sie im Fahrradcomputermodus auf **Anzeigen** > **Grundeinstell.**.
2. Tippen Sie auf **Zeit**.
3. Wählen Sie das Uhrzeitformat, indem Sie das gewünschte Format unter „Modus“ antippen. Das ausgewählte Format wird grün hervorgehoben.
4. Mit **Zurück** gelangen Sie wieder zurück zum Menü mit Grundeinstellungen.



Maßeinheiten festlegen

Je nach Geschmack können Sie auswählen, ob Einheiten im metrischen oder im veralteten imperialen („englischen“) Format angezeigt werden sollen. Zusätzlich können geographische Koordinaten im Format Grad-Minuten-Sekunden oder in Dezimalgrad angezeigt, die Herzfrequenz kann als Prozentsatz Ihres nach Alter berechneten Maximums dargestellt werden.

So legen Sie Maßeinheiten fest:

1. Tippen Sie im Fahrradcomputermodus auf **Anzeigen** > **Grundeinstell.**.
2. Tippen Sie auf **Einheiten**.
3. Wählen Sie die Maßeinheit, indem Sie das gewünschte Format unter „Einheit“ antippen. Das ausgewählte Format wird grün hervorgehoben.
4. Wählen Sie das Koordinatensystem, indem Sie das gewünschte Format unter „Koordinaten“ antippen. Das ausgewählte Format wird grün hervorgehoben.
5. Wählen Sie nun das Herzfrequenz-Anzeigeformat durch Antippen des gewünschten Formates unter „Herzfrequenz“. Das ausgewählte Format wird grün hervorgehoben.
6. Mit **Zurück** gelangen Sie wieder zurück zum Menü mit Grundeinstellungen.

Sprache einstellen

Sie können die Benutzeroberfläche Ihres Xplova G5 in gewissem Rahmen an Ihre Vorlieben anpassen. Wenn Sie die Sprache der Benutzeroberfläche ändern, ändert sich damit auch die Sprache, in der Sie mit gesprochenen Anweisungen an Ihr Ziel geführt werden.

So legen Sie die Sprache fest:

1. Tippen Sie im Fahrradcomputermodus auf **Anzeigen** > **Grundeinstell.**.
2. Tippen Sie auf **Sprache**.
3. Wählen Sie die gewünschte Sprache durch Antippen der Pfeile aus.

4. Mit **Zurück** gelangen Sie wieder zurück zum Menü mit Grundeinstellungen.

Höhenmesser kalibrieren

Ihr Xplova G5 ermittelt die aktuelle Höhe durch einen hoch präzisen barometrischen Höhenmesser. Der Höhenmesser reagiert auf kleinste Schwankungen des Luftdrucks; die Messung wird dadurch neben der jeweiligen Höhe Ihres Aufenthaltsortes auch durch Wetterbedingungen beeinflusst. Damit der Höhenmesser stets präzise arbeitet, empfehlen wir, den Höhenmesser hin und wieder zu kalibrieren.

Die Höhenmesserkalibrierung erfolgt besonders zuverlässig, wenn Sie sich zu einem Ort in der Nähe begeben, dessen exakte Höhe bekannt ist, dazu eignen sich beispielsweise Landvermessungspunkte. Falls keine solchen Punkte zur Verfügung stehen, können Sie eine weniger exakte Höhenmesserkalibrierung mit Hilfe des Bildschirms „GPS-Informationen“ (siehe “GPS-Informationen anzeigen” auf Seite 84) ausführen.

So kalibrieren Sie den Höhenmesser:

1. Suchen Sie mit Ihrem Xplova G5 einen Ort auf, dessen exakte Höhe bekannt ist.
2. Tippen Sie im Fahrradcomputermodus auf **Anzeigen** > **Grundeinstell.**.
3. Blättern Sie nach unten, tippen Sie auf **Höhenmesser**.
4. Tippen Sie auf das Feld „Aktuelle Höhe“, geben Sie die neue Höhe ein.
5. Mit **Zurück** gelangen Sie wieder zurück zum Menü mit Grundeinstellungen.



Hardware-Informationen anzeigen

Im Info-Bildschirm, den Sie über das „Grundeinstell.“-Menü erreichen, finden Sie folgende Angaben:

- Firmware: Firmware-Revisionsnummer
- SN: Seriennummer Ihres Gerätes
- Fahrradcomputerversion: Software-Revisionsnummer
- Urheberrechthinweise

Diese Angaben teilen Sie dem Kundendienst mit, falls es einmal zu Problemen mit Ihrem Xplova G5 kommen sollte.

So zeigen Sie Hardware-Informationen an:

1. Tippen Sie im Fahrradcomputermodus auf **Anzeigen** > **Grundeinstell.**.
2. Blättern Sie nach unten, tippen Sie auf **Info**.
3. Notieren Sie sich die gewünschten Angaben.
4. Mit **Zurück** gelangen Sie wieder zurück zum Menü mit Grundeinstellungen.

Werkseinstellungen wiederherstellen:

Beim Wiederherstellen der Werkseinstellungen werden benutzerdefinierte Einstellungen durch Werksvorgaben ersetzt.

So stellen Sie die Werkseinstellungen wieder her:

1. Tippen Sie im Fahrradcomputermodus auf **Anzeigen** > **Grundeinstell.**.
2. Blättern Sie nach unten, tippen Sie auf **Werkseinstellungen**.
3. Tippen Sie auf **Geräteeinstellungen wiederherstellen**.

4. Tippen Sie auf das Häkchen in der Sicherheitsabfrage. Ihr Xplova G5 löscht nun Einstellungen und Profile sämtlicher Benutzer und Räder, löscht anschließend sämtliche Einträge im Verlauf und setzt sich zum Abschluss zurück.

Zubehör Verwenden

Herzfrequenzmonitor

Der Herzfrequenzmonitor befindet sich an einem elastischen Gurt, der um die Brust gelegt wird. In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie den Herzfrequenzmonitor koppeln und anlegen.

Herzfrequenzmonitor koppeln

Beim Koppeln wird eine sichere Verbindung zwischen Herzfrequenzmonitor und Xplova G5 aufgebaut, damit Ihre Herzfrequenz aufgezeichnet und auf dem Bildschirm angezeigt werden kann.

So koppeln Sie den Herzfrequenzmonitor:

1. Tippen Sie auf **Grundeinstell.** .
2. Blättern Sie nach unten, tippen Sie auf **HFM**.
3. Tippen Sie auf **Suchen** .
4. Streichen Sie über die geriffelte Innenseite des HFM (siehe Abbildung 33); der Herzfrequenzmonitor muss sich dabei in der Nähe des GPS-Gerätes befinden. Eine Bildschirmeinblendung am Xplova G5 zeigt die erfolgreiche Kopplung des HFM an.

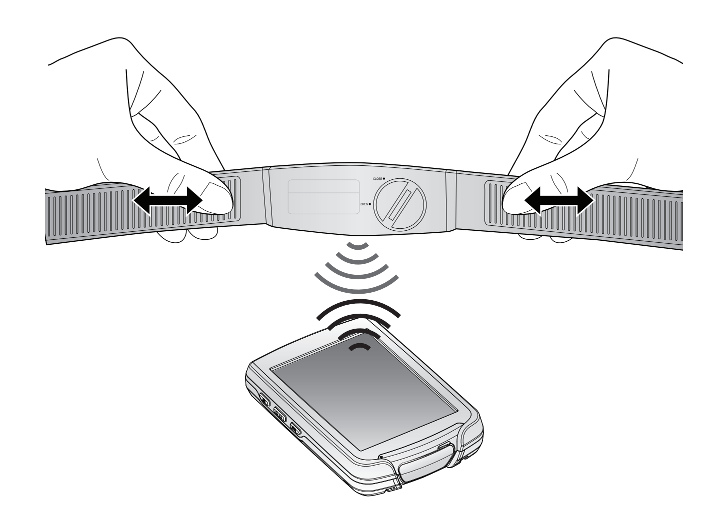


Abbildung 33.Herzfrequenzmonitor koppeln

Herzfrequenzmonitor anlegen

Der Gurt des Herzfrequenzmonitors wird so um die Brust gelegt, dass der Sensor des Herzfrequenzmonitors etwa in der Mitte der Brust, möglichst nahe am Herzen, zu liegen kommt.

So legen Sie den Herzfrequenzmonitor an:

1. Lösen Sie die Schnalle.
2. Legen Sie den Gurt um die Brust, fixieren Sie den Gurt mit der Schnalle.
3. Stellen Sie die Weite nach Belieben ein.

Herzfrequenzmonitor-Batterie auswechseln

Der Herzfrequenzmonitor wird durch eine 3 V-Batterie vom Typ CR2032 mit Strom versorgt, die sich innerhalb des Sensors befindet.

So wechseln Sie die Herzfrequenzmonitor-Batterie aus:

1. Drehen Sie den Batteriefachdeckel an der Rückseite des Sensors mit einer Münze im Uhrzeigersinn, bis sich der Deckel öffnen lässt.
2. Nehmen Sie die alte Batterie heraus, legen Sie eine frische Batterie ein.
3. Setzen Sie den Batteriefachdeckel wieder auf, ziehen Sie den Deckel mit einer Münze fest.

Kombitrittfrequenzsensoren

Der Kombitrittfrequenzsensor, der aus Trittfrequenz- und Geschwindigkeitssensor besteht, wird an der Kettenstrebe Ihres Fahrrades befestigt. Dieses Gerät erleichtert die Leistungskontrolle beim Training.

Kombitrittfrequenzsensor koppeln

Bis zu drei Kombitrittfrequenzsensoren an drei Fahrrädern lassen sich mit dem Xplova G5 koppeln.

So koppeln Sie einen Kombitrittfrequenzsensor:

1. Tippen Sie im Fahrradcomputermodus auf **Anzeigen** > **Grundeinstell.**.
2. Blättern Sie nach unten, tippen Sie auf **Kombitrittfrequenz**.

3. Wählen Sie das Fahrradprofil, dem Sie den Sensor zuweisen möchten, durch Verschieben des Reglers in die Ein-Position.
4. Tippen Sie auf die **Suchen**-Schaltfläche neben dem ausgewählten Fahrrad.
5. Streichen Sie mit einem der Magneten in einem Abstand von etwa einem halben Zentimeter über den Geschwindigkeitssensor (siehe Abbildung 34); der Sensor muss sich dabei in der Nähe des GPS-Gerätes befinden. Eine Bildschirmeinblendung zeigt die erfolgreiche Kopplung des Sensors an.

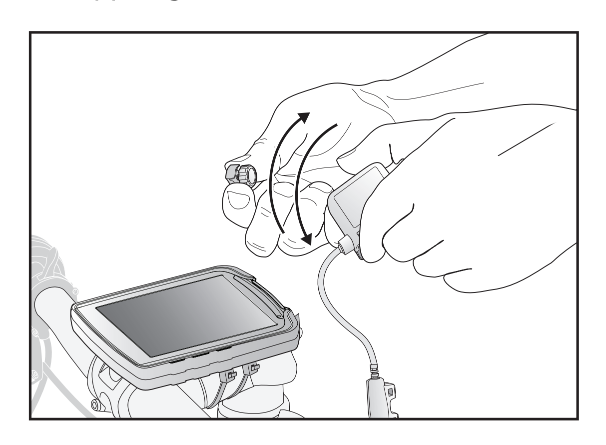


Abbildung 34. Kombitrittfrequenzsensor koppeln



Kombitrittfrequenzsensor installieren

Nach dem Koppeln können Sie den Sensor am ausgewählten Fahrrad installieren. Bevor Sie mit der Installation beginnen, sorgen Sie dafür, dass die folgenden Zubehörteile zur Hand sind:

Geschwindigkeitssensor

Trittfrequenzsensor

Geschwindigkeitsmagnet

Trittfrequenzmagnet

Gummiunterlage

Kabelbinder

Abbildung 35.Kombitrittfrequenzsensor – Teile

So installieren Sie den Kombitrittfrequenzsensor:

1. Bringen Sie den Sensor wie in Abbildung 36 gezeigt an der Kettenstrebe an.

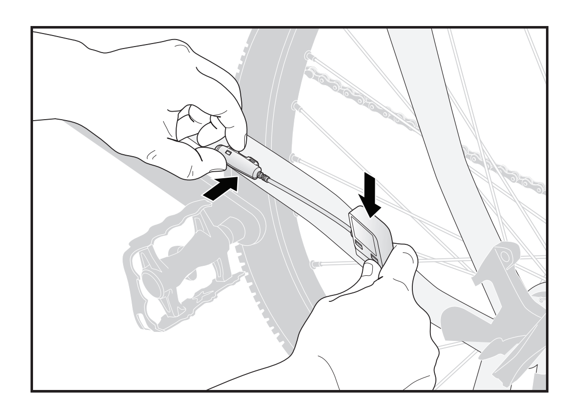


Abbildung 36.Kombitrittfrequenzsensor positionieren



2. Halten Sie den Sensor mit den mitgelieferten Kabelbindern an Ort und Stelle; siehe Abbildung 37. Noch nicht komplett anziehen.

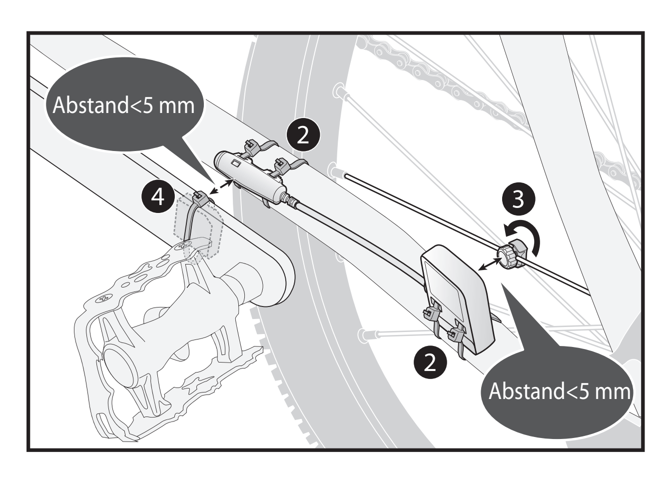


Abbildung 37.Sensoren und Magneten anbringen

3. Befestigen Sie den Magneten wie in Abbildung 37 gezeigt an einer Speiche. Noch nicht komplett anziehen.

4. Befestigen Sie den Magneten wie in Abbildung 38 gezeigt an der linken Tretkurbel. Noch nicht komplett anziehen.

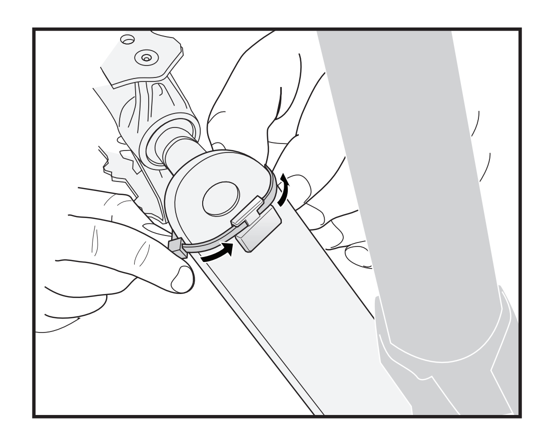


Abbildung 38. Trittfrequenzmagnet an der linken Kurbel anbringen

5. Rücken Sie Magneten und Sensoren so zurecht, dass der Luftspalt zwischen Sensormarkierung und Magnet weniger als 5 mm beträgt.
6. Ziehen Sie die Kabelbinder komplett an.

Mit dem Kombitrittfrequenzsensor trainieren

Nachdem der Kombitrittfrequenzsensor gekoppelt wurde, können Sie Geschwindigkeit und Trittfrequenz im Fahrradcomputermodus ablesen. Falls Geschwindigkeit und Trittfrequenz nicht auf dem Bildschirm angezeigt werden, können Sie die Anzeige entsprechend



einrichten. Unter “Anpassen der Farradcomputer-Ansicht” auf Seite 33 finden Sie weitere Informationen.

Kombitrittfrequenz-Batterie wechseln

Der Kombitrittfrequenzsensor wird durch eine 3 V-Batterie vom Typ CR2032 mit Strom versorgt, die sich innerhalb des Geschwindigkeitssensors befindet.

So wechseln Sie die Kombitrittfrequenz-Batterie:

1. Drehen Sie den Batteriefachdeckel an der Rückseite des Sensors mit einer Münze im Uhrzeigersinn, bis sich der Deckel öffnen lässt.
2. Nehmen Sie die alte Batterie heraus, legen Sie eine frische Batterie ein.
3. Setzen Sie den Batteriefachdeckel wieder auf, ziehen Sie den Deckel mit einer Münze fest.

MicroSD-Karte Einlegen

Der Speicher Ihres Xplova G5 lässt sich mit MicroSD-Karten erweitern. Je mehr Speicher Ihnen zur Verfügung steht, desto mehr Kartenmaterial können Sie im Gerät unterbringen.

So erweitern Sie den Speicher für Kartenmaterial:

1. Öffnen Sie die Klappe an der Rückseite des Xplova G5.
2. Heben Sie den MicroSD-Halter an.

3. Setzen Sie eine MicroSD-Karte in den Halter ein.
4. Schließen Sie den Halter, schließen Sie die Verriegelung.
5. Schließen Sie die Klappe an der Rückseite des Xplova G5.

Pc-Anwendungen verwenden

Der Xplova G5 arbeitet mit zwei PC-Anwendungen: X-NAVI™-Manager und X-Tracks™. Der X-NAVI™-Manager hilft Ihnen, Karten und Software auf dem letzten Stand zu halten, X-Tracks™ bietet Ihnen eine persönliche Trainingsoberfläche, mit deren Hilfe Sie Ihre Leistung visuell erfassen und gegebenenfalls verbessern können.

Vergewissern Sie sich, dass Ihr Computer die folgenden Voraussetzungen erfüllt, bevor Sie X-Tracks™ oder X-NAVI™-Manager installieren:

- Unterstützte Betriebssysteme: Microsoft Windows XP oder Vista
- Minimaler freier Arbeitsspeicher (RAM): 256 MB
- Minimaler freier Festplattenspeicherplatz: 100 MB
- Empfohlene minimale Bildschirmauflösung: 1024 x 768

Beide Anwendungen sind mit einem eigenen Hilfesystem und speziellen Bedienungshinweisen ausgestattet.

PC-Anwendungen installieren

Auf der DVD im Lieferumfang Ihres Xplova G5 finden Sie drei Anwendungen:

- Microsoft ActiveSync
- X-Tracks™: Eine PC-Anwendung zum Sichern, Analysieren und Verwalten von Radfahrdaten.
- X-NAVI™-Manager: Eine praktische PC-Anwendung zum Aktualisieren der Xplova G5-Software, von Kartendaten und POIs.

Tour Explorer Lite, eine PC-Anwendung zum Übertragen von Strecken aus dem Internet auf Ihren Xplova G5, ist separat erhältlich.

So installieren Sie die Anwendungen:

1. Legen Sie die DVD ein.
2. Wählen Sie die zu installierende Software.
3. Schließen Sie die Installation mit Hilfe der Hinweise auf dem Bildschirm ab.

Anhang

Spezifikationen

Tabelle 6. Spezifikationen

Modellbezeichnung	
Modellbezeichnung	Xplova G5 Bike Navigator
Funktionen des Fahrradcomputers	
Benutzerkonfigurierbare, multifunktionale Informationsanzeige	Konfigurierbare Anzeige mehrerer Informationen in verschiedenen Feldern: Zeit, Geschwindigkeit, Entfernung, Höhe, Neigung, Herzfrequenz, Rhythmus, Kalorienverbrauch, Zwischenzeit, etc.
Seiten mit mehreren Informationen	Radfahrdaten-Seite 1, Radfahrdaten-Seite 2
Unterstützt Benutzerprofil	Name, Alter, Geschlecht, Gewicht, Körpergröße
Unterstützt Profil mehrerer Fahrräder	Fahrradname, Hodometer & Zubehör
Datenaufzeichnung	Einschließlich Zwischenzeit- und Stoppuhrfunktion. Datenaufzeichnung mit GPS-Streckendaten, Höhenwert, Herzfrequenz und Trittfrequenz.

Tabelle 6. Spezifikationen

Trainingsüberwachung	Geschwindigkeits-, Herzfrequenz-, Trittfrequenzwarnung.
Verlaufsmanager	Prüfen, Bearbeiten und Analysieren der aufgezeichneten Verlaufsdaten.
Trainingsprogramm	Training nach Zeit, Entfernung, Kalorienverbrauch.
GPS-Navigationsfunktion	
Kartenunterstützung	Integrierte, Routing-fähige topographische 2D-/ 3D-Karte, Straßenkarte und Rasterkarte
Höhenprofil	Vorschau von Höhenprofilen bei Straßen und Pfaden.
Fahrradwege	Sammlung von Fahrradwegen: Vektorkartenbereich mit Fahrradwegen.
Outdoor-POI	Spezielle Kompass-Outdoor-POIs.
Routenmanager	Vordefinierte Radwege, benutzerdefinierte Wege und Pfade.
Touren	Vorgeladene Touren, benutzerdefinierte Touren.
Navigationsprofil	Fahrrad-, Fußgänger-, Motorrad- & Automodus.
Routenplanung	Übergangslose Navigation/Routenplanung über topographische sowie Straßenkarten.
Favoriten	Benutzer-POI
Zieleingabe	Per Kartenposition, Adresse, POI, Koordinaten, Touren, Pfaden, Zuhause, etc.
Hardware	
Touchscreen-Eingabe	Wetterbeständiges Touchscreen.



Tabelle 6. Spezifikationen

Tasten	Ein/Aus, Aufzeichnen, Modus
GPS	Hochempfindlicher GPS-Empfänger: -159 dbm
Barometrischer Höhenmesser	Hochpräziser barometrischer Höhenmesser.
Audio	Mono-Lautsprecherausgabe
Erweiterungssteckplatz	MicroSD-Erweiterungssteckplatz für Speicherkarten.
Akku	Lithium-Polymer-Akku *10 Stunden Betriebszeit (typisch)
Anzeige	Standby-LED-Anzeige
Aufladen	Über MiniUSB
PC-Verbindung	USB 2.0, MiniUSB
Physikalisch	
Abmessung	<102mm (L) x < 75mm (B) x < 19 mm (H)
Gewicht	<180 g
Temperatur	Betrieb: -10 ° - 50 °C
Umwelt	IEC-Norm 60529, wasserfest nach IPX7
PC-Anwendungen	
X-Tracks™	Zum Sichern und Verwalten, zur grafischen Anzeige und Analyse aufgezeichneter Daten am PC
X-Navi™-Manager	PC-Anwendungen zur Verwaltung der Gerätesoftware, POIs und Kartendaten

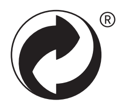
Tabelle 6. Spezifikationen

Tour Explorer Lite	PC-Anwendungen zum Hochladen von ADFC-Wegen, zur Routenplanung und Verwaltung topographischer Rasterkarten.
Zubehör	
Fahrradhalterung	Für Vorbau und Lenker
Gummipuffer	Rutschfester Gummipuffer
HFM-Brustgürtel (optional)	Brustgürtel für ANT+-Herzfrequenzmonitor
Kombitrittfrequenzsensoren (optional)	Kombiniertes ANT+-2-in-1-Trittfrequenzsensormodul (Geschwindigkeitssensor, Trittfrequenzsensor)
AC-Netzteil-Ladegerät	MiniUSB-zu-USB-Ladegerät
USB-Kabel	Standard-MiniUSB-Kabel



Konformitätserklärung

Duales System Deutschland GmbH-Teilnehmer



CE-Konformitätserklärung (CENELEC Europe)



WEEE-Richtlinie

Entsorgung elektrischer und elektronischer Altgeräte durch Verbraucher in Privathaushalten innerhalb der Europäischen Union.



Dieses Symbol am Produkt oder auf der Verpackung zeigt an, dass dieses Gerät nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Sie müssen das Gerät bei der Entsorgung an eine zuständige Rücknahmestelle zur Wiederverwertung elektrischer und elektronischer Altgeräte übergeben. Weitere Informationen zur Wiederverwertung dieses Gerätes erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung, dem Laden, in dem Sie das Gerät gekauft haben, oder bei den örtlichen Entsorgungsbetrieben. Die Wiederverwertung der Materialien hilft bei der Schonung natüricher Ressourcen und stellt sicher, dass das Gerät auf eine gesundheitsverträgliche, umweltfreundliche Weise entsorgt wird.